



SÄKERHETS DATABLAD

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Spraytone Zijdeglans
Produktbeskrivning : Aerosol. Färg
Produkttyp : Aerosol.
UFI : X9JS-29KR-0XEH-AFMM
Produktkod : SPR0003

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningsområden	
Privat användning Industriell användning Yrkesmässig	
Icke rekommenderade användningssätt	Orsak
Ingen fastställd.	-

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

RUST-OLEUM EUROPE
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgium
Telephone no.: +32 (0) 13 460 200
Fax no.: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX United Kingdom
Telephone no.: +44 (0) 191 4106611
Fax no.: +44 (0) 191 4920125
enquiries@tor-coatings.com

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : rpmeurohas@rustoleum.eu

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer Sverige : Giftinformationscentralen : 112

Leverantör

Telefonnummer Sverige : +46 852503403
Öppettider : 24 / 7

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Aerosol 1, H222, H229
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H336

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.
Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

: Fara

Faroangivelser

: H222, H229 - Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

Allmänt

: P103 - Läs noggrant och följ alla instruktioner,
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Förebyggande

: P280 - Använd skyddshandskar. Använd ögon- eller ansiktsskydd.
P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Åtgärder

: Ej tillämbart.

Förvaring

: P410 + P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C.

Avfall

: P501 - Kassera innehållet och behållaren i enlighet med alla lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.

Farliga beståndsdelar

: aceton

Kompletterande märkningselement

: EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH208 - Innehåller Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine och maleinsyraanhydrid. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Kompletterande märkningselement : Tvätt- och Rengöringsmedel - Förordning (EG) nr 907/2006

: Ej tillämbart.

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

: Ej tillämbart.

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar

: Ej tillämbart.

Kännbar varningsmärkning

: Ej tillämbart.

2.3 Andra faror

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Andra faror som inte orsakar klassificering : Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning
Sverige

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
acetone	REACH #: 01-2119471330-49 EG: 200-662-2 CAS: 67-64-1 Index: 606-001-00-8	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
butylacetat	REACH #: 01-2119485493-29 EG: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Index: 607-025-00-1	≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
Etylacetat	REACH #: 01-2119475103-46 EG: 205-500-4 CAS: 141-78-6 Index: 607-022-00-5	≤10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
1-metoxi-2-propanol	REACH #: 01-2119457435-35 EG: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Index: 603-064-00-3	≤5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
titandioxid	REACH #: 01-2119489379-17 EG: 236-675-5 CAS: 13463-67-7	≤3	Inte klassificerad.	-	[2]
2-metoxi-1-metyletylacetat	REACH #: 01-2119475791-29 EG: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Index: 607-195-00-7	≤3	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
lampsvar	REACH #: 01-2119384822-32 EG: 215-609-9 CAS: 1333-86-4	≤1	Inte klassificerad.	-	[2]
1-butanol	REACH #: 01-2119484630-38 EG: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Index: 603-004-00-6	≤0,3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	ATE [Oral] = 790 mg/kg	[1] [2]

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	REACH #: 01-2119974148-28 EG: 288-315-1 CAS: 85711-55-3	<0,1	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 2, H373 (oral)	-	[1]
maleinsyraanhydrid	REACH #: 01-2119472428-31 EG: 203-571-6 CAS: 108-31-6 Index: 607-096-00-9	<0,001	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 (inandning) EUH071 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	ATE [Oral] = 400 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,001%	[1] [2]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen

: Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare.

Inhalation

: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Kontakta läkare. Vid behov, ring giftinformationscentralen eller en läkare. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.

Hudkontakt

: Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.

Förtäring

: Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Kontakta läkare. Vid behov, ring giftinformationscentralen eller en läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.

Skydd åt dem som ger första hjälpen

: Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
tårretande
rodnad
- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation i andningsorganen
hosta
illamående eller kräkning
huvudvärk
dåsighet/utmattning
 yrsel/svindel
medvetlöshet
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
torr hud
hudsprickor
- Förtäring** : Ingen specifik data.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Meddelande till läkare** : Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
- Olämpliga släckmedel** : Inte känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Extremt brandfarlig aerosol. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion. Gas kan samlas i låga eller slutna områden samt förflyttas ett avsevärt avstånd till en antändningskälla och återantändas vilket orsakar brand eller explosion. Exploderande aerosolbehållare kan slungas ut från en brand med hög hastighet.
- Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:
koldioxid
kolmonoxid
kväveoxider
metalloxid/oxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
- Ytterligare information** : Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Behållaren får inte punkteras, förbrännas, förvaras i temperaturer över 49°C (120°F) eller i direkt solljus. Behållaren kan explodera vid brandförhållanden eller vid uppvärmning. Exploderande aerosolbehållare kan slungas ut från en brand med hög hastighet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- För annan personal än räddningspersonal** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Om aerosolbehållare har gått sönder ska försiktighet vidtas med hänsyn till att innehåll under tryck och drivmedlet försvinner snabbt. Om ett stort antal behållare har gått sönder, hantera utsläppet på samma sätt som ett utsläpp från en bulk tank i enlighet med anvisningarna i avsnittet om rengöring. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Undvik att utspillt material och sköljrester når vattendrag, dagvattensystem, avlopp och jordytter. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Absorbera med ett inert ämne och placera i en lämplig avfallsbehållare för bortskaffning. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter.

- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Förtär inte. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik inandning av gas. Undvik inandning av ånga och dimma. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Använd explosionsäker elektrisk utrustning (ex. ventilation, belysning och materialhantering). Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga.
- Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagra inte vid temperatur som överskrider: 35°C (95°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Eliminera alla antändningskällor. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

Seveso-direktivet - Tröskelvärde för rapportering

Farlighetskriterier

Kategori	Tröskelvärde för anmälan och MAPP	Tröskelvärde för säkerhetsrapport
P3a	150 ton	500 ton

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer : Ej tillgängligt.

Branschspecifika lösningar : Ej tillgängligt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden / Index för biologisk exponering

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
acetone	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) NGV 8 timmar: 250 ppm. NGV 8 timmar: 600 mg/m ³ . KGV 15 minuter: 500 ppm. KGV 15 minuter: 1200 mg/m ³ .
butylacetat	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [butylacetat] NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 241 mg/m ³ . KGV 15 minuter: 150 ppm. KGV 15 minuter: 723 mg/m ³ .
Etylacetat	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) NGV 8 timmar: 150 ppm.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

1-metoxi-2-propanol	NGV 8 timmar: 550 mg/m³. KGV 15 minuter: 300 ppm. KGV 15 minuter: 1100 mg/m³. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) Absorberas genom huden. KGV 15 minuter: 150 ppm. KGV 15 minuter: 568 mg/m³. NGV 8 timmar: 190 mg/m³. NGV 8 timmar: 50 ppm.
titandioxid	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) NGV 8 timmar: 5 mg/m³. Form: total damm.
2-metoxi-1-metyletylacetat	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) Absorberas genom huden. NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 275 mg/m³. KGV 15 minuter: 100 ppm. KGV 15 minuter: 550 mg/m³.
lampsvarv	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) [damm, kol inkl. kimrök] NGV 8 timmar: 3 mg/m³. Form: inhalerbar fraktion.
1-butanol	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) Absorberas genom huden. NGV 8 timmar: 15 ppm. NGV 8 timmar: 45 mg/m³. KGV 15 minuter: 30 ppm. KGV 15 minuter: 90 mg/m³.
maleinsyraanhydrid	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden AFS 2018:1 (Sverige, 11/2022) Allergiframkallande. NGV 8 timmar: 0,05 ppm. NGV 8 timmar: 0,2 mg/m³. KGV 15 minuter: 0,1 ppm. KGV 15 minuter: 0,4 mg/m³.

Inga exponeringsindex kända.

Rekommenderade kontrollåtgärder

: Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Euroopan standardi EN 14042 (Työpaikan ilma - Ohje kemikaalien ja biologisten aineiden altistumisen arvioimiseksi käytettävien menetelmien soveltamiseen ja käyttöön) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

DNEL/DMEL

Produkts/beståndsdelens namn	Resultat	Värde	Effekter
aceton	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	62 mg/kg bw/dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	62 mg/kg bw/dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	186 mg/kg bw/dag	<u>Effekter:</u> Systemisk

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

butylacetat	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	200 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	1210 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	2420 mg/m ³	Effekter: Lokal
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	7 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Oral	3,4 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	960 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	960 mg/m ³	Effekter: Lokal
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	480 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	480 mg/m ³	Effekter: Lokal
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Inhalation	859,7 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Inhalation	859,7 mg/m ³	Effekter: Lokal
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Inhalation	102,34 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Inhalation	102,34 mg/m ³	Effekter: Lokal
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Dermal	3,4 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	2 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Oral	2 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	3,4 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Dermal	6 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	7 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Etylacetat	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal	11 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	12 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	35,7 mg/m ³	Effekter: Lokal
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	48 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	300 mg/m ³	Effekter: Lokal
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	300 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	300 mg/m ³	Effekter: Lokal
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	600 mg/m ³	Effekter: Lokal
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	600 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	1468 mg/m ³	Effekter: Lokal
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	1468 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	734 mg/m ³	Effekter: Lokal
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	34 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	63 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Inhalation	734 mg/m ³	Effekter: Lokal
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Kortvarig - Inhalation	734 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Inhalation	367 mg/m ³	Effekter: Lokal
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Inhalation	367 mg/m ³	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Dermal	37 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

1-metoxi-2-propanol	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Oral	4,5 mg/kg bw/dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	4,5 mg/kg bw/dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	37 mg/kg bw/dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	63 mg/kg bw/dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	367 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Lokal
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	367 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	734 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Lokal
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Inhalation	734 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	734 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Lokal
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	734 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	1468 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Lokal
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	1468 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	553,5 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Lokal
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	369 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	50,6 mg/kg bw/dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Inhalation	43,9 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Dermal	18,1 mg/kg bw/dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Oral	3,3 mg/kg bw/dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	369 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	553,5 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

2-metoxi-1-metyletylacetat	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	275 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	153,5 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Dermal	54,8 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Konsumenter - Långvarig - Oral	1,67 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	796 mg/kg	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	320 mg/kg	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	36 mg/kg	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	33 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Lokal
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	33 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	550 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Lokal
Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	0,012 mg/kg bw/dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	0,012 mg/kg bw/dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	0,024 mg/kg bw/dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
maleinsyraanhydrid	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	0,8 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Dermal	0,04 mg/kg	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	0,4 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	0,05 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Oral	0,06 mg/kg bw/dag	<u>Effekter:</u> Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Inhalation	0,08 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Lokal
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Inhalation	0,081 mg/m ³	<u>Effekter:</u> Lokal
	DNEL - Allmän population -	0,1 mg/kg bw/	<u>Effekter:</u>

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

	Kortvarig - Oral	dag	Systemisk
	DNEL - Allmän population - Kortvarig - Dermal	0,1 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Allmän population - Långvarig - Dermal	0,1 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Långvarig - Dermal	0,2 mg/kg bw/dag	Effekter: Systemisk
	DNEL - Arbetare - Kortvarig - Inhalation	0,2 mg/m ³	Effekter: Lokal

PNEC

Produkts/beståndsdelens namn	Resultat	Värde	Anmärkningar
aceton	Sötvatten	10,6 mg/l	-
	Havsvatten	1,06 mg/l	-
	Avloppsreningsverk	100 mg/l	-
	Sötvattenssediment	30,4 mg/kg	-
	Havsvattenssediment	3,04 mg/kg	-
	Jord	29,5 mg/kg	-
butylacetat	Sötvatten	0,18 mg/l	-
	Marin	0,018 mg/l	-
	Sötvattenssediment	0,981 mg/kg	-
	Havsvattenssediment	0,0981 mg/kg	-
	Jord	0,0903 mg/kg	-
	Avloppsreningsverk	35,6 mg/l	-
Etylacetat	Sötvatten	0,24 mg/l	-
	Marin	0,024 mg/l	-
	Sötvattenssediment	1,15 mg/kg	-
	Havsvattenssediment	0,115 mg/kg	-
	Jord	0,148 mg/kg	-
	Avloppsreningsverk	650 mg/l	-
1-metoxi-2-propanol	Sötvatten	10 mg/l	-
	Sötvattenssediment	41,6 mg/l	-
	Havsvattenssediment	4,17 mg/l	-
	Jord	2,47 mg/l	-
	Avloppsreningsverk	100 mg/l	-
2-metoxi-1-metyletylacetat	Sötvatten	0,635 mg/l	-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

maleinsyraanhydrid	Sötvattenssediment	3,29 mg/kg	-
	Havsvattenssediment	0,329 mg/kg	-
	Jord	0,29 mg/kg	-
	Avloppsreningsverk	100 mg/l	-
	Havsvatten	0,0635 mg/l	-
	Sötvatten	0,04281 mg/l	-
	Havsvatten	0,004281 mg/l	-
	Jord	0,0415 mg/l	-
	Sötvattenssediment	0,334 mg/kg	-
	Havsvattenssediment	0,0334 mg/kg	-
	Avloppsreningsverk	44,6 mg/l	-

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Använd enbart där det är fullgod ventilation. Använd slutna processer, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden. Teknisk kontrollutrustning är också nödvändig för att hålla gas-, ång- eller dammkoncentrationerna under den lägsta explosionsgränsen. Använd explosionsäker ventilationsutrustning.

Individuella skyddsåtgärder

Hygieniska åtgärder : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Använd ögonskydd i enlighet med EN 166. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon. Rekommenderad: skyddsglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

Det finns inget handskmaterial eller kombination av material som ger obegränsat skydd mot en enskild kemikalie eller en kombination av kemikalier.

Genomträngningstiden måste vara längre än den tid produkten används för sitt ändamål.

Handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, underhåll och byte måste följas.

Handskar bör bytas regelmässigt och om det finns minsta tecken på skador i handskmaterialet.

Se alltid till att handskarna är felfria och att de förvaras och används korrekt.

Handskens prestanda eller effektivitet kan minska på grund av fysisk/kemisk skada och dåligt underhåll.

Skyddskrämer kan hjälpa till att skydda händerna men den får dock inte appliceras efter det att exponeringen har skett.

Handskydd : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt. > 8

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

	timmar (genomträngningstid): neopren (0.65mm)
	Rekommendationen om vilken typ eller vilka typer av handskar som skall användas vid hantering av denna produkt är baserad på information från följande källa: EN374. Användaren skall kontrollera att den typ av handskar som sist och slutligen väljs för hantering av denna produkt är lämpligast för ändamålet med beaktande av de särskilda användningsvillkoren i användarens riskvärdering.
Kroppsskydd	: Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Vid risk för antändning från statisk elektricitet bör anti-statisk skyddsklädsel användas. Bästa skyddet mot statiska urladdningar ger en klädsel som innefattar anti-statiska överdragskläder, stövlar och handskar. Ytterligare information om krav på material och design och om provningsmetoder finns i den europeiska standarden EN 1149. Rekommenderad: Använd antistatiska skyddskläder, gjorda av naturliga fibrer eller värmetåliga syntetiska fibrer.
Annat hudskydd	: Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.
Andningsskydd	: Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning. Rekommenderad: filter mot organisk ånga (typ A) partikelfilter (EN 140)
Begränsning av miljöexponeringen	: Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalken krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska. [Aerosol.]
Färg	: Vit. Svart. Grå. Beige. Brun. Blå.
Lukt	: Lösningsmedelsliknande. [Lätt]
Lukttröskel	: Ej tillgängligt.
Smältpunkt/frys punkt	: Ej tillämbart.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: Ej tillgängligt.

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
petroleumgaser, flytande	-161,48	-258,7	Litteratur

Brandfarlighet (fast form, gas)	: Mycket brandfarligt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: öppen eld, gnistor och elektrisk urladdning och värme. Något brandfarligt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: kraftiga stötar och mekaniska sammanstötningar. Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas. Ångor kan spridas lång väg till antändningskälla och orsaka återantändning.
Nedre och övre explosionsgräns	: Nedre: 1,65% [Beräknat (Le Chatelier-blandningsregeln)] Övre: 10,99% [Beräknat (Le Chatelier-blandningsregeln)]
Flampunkt	: Slutet degel: -70°C (-94°F) [Litteratur Gasol]
Självantändningstemperatur	: 287°C (548,6°F) [Litteratur Gasol]
Sönderfallstemperatur	: Ej tillämbart.
PH-värde	: Ej tillämbart.
PH-värde : Skäl	: Product is non-soluble (in water).

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Viskositet : Dynamisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (rumstemperatur): Ej tillgängligt.
Kinematisk (40°C): Ej tillgängligt.

Löslighet :

Media	Resultat
kallt vatten	I liten mån löslig
varmt vatten	I liten mån löslig

Vattenlöslighet : Ej tillgängligt.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Ej tillämbart.

Ångtryck : 412,9 kPa (3097,22 mm Hg) [Litteratur Gasol]

Avdunstningshastighet : Ej tillgängligt.

Relativ densitet : Ej tillgängligt.

Densitet : 0,84 till 0,86 g/cm³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]

Ångdensitet : Ej tillgängligt.

Explosiva egenskaper : Mycket explosivt vid förekomst av följande ämnen eller förhållanden: öppen eld, gnistor och elektrisk urladdning, värme och kraftiga stötar och mekaniska sammanstötningar.
Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Behållaren får inte punkteras, förbrännas, förvaras i temperaturer över 49°C (120°F) eller i direkt solljus. Behållaren kan explodera vid brandförhållanden eller vid uppvärmning. Exploderande aerosolbehållare kan slungas ut från en brand med hög hastighet.

Oxiderande egenskaper : Ej tillgängligt.

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek : Ej tillämbart.

9.2 Annan information

Förbränningsvärme : 13,66 kJ/g

Aerosolprodukt

Aerosoltyp : Spray

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

10.2 Kemisk stabilitet : Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas : Undvik alla tänkbara antändningskällor (gnista eller låga).

10.5 Oförenliga material : Ingen specifik data.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Värde
aceton	Råtta - Oral - LD50	5800 mg/kg
	Kanin - Dermal - LD50	>7400 mg/kg
	Marsvin - Dermal - LD50	>7400 mg/kg
butylacetat	Råtta - Oral - LD50	14000 mg/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	>21 mg/l [4 timmar]
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	9700 mg/m³ [4 timmar]
Etylacetat	Kanin - Oral - LD50	4935 mg/kg
	Råtta - Oral - LD50	5620 mg/kg
	Mus - Oral - LD50	4,1 g/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	>22,5 mg/l [6 timmar]
1-metoxi-2-propanol	Mus - Oral - LD50	11700 mg/kg
	Kanin - Dermal - LD50	13 g/kg
	Råtta - Inhalation - LC50 Ånga	30,02 mg/l [4 timmar]
2-metoxi-1-metyletylacetat	Kanin - Dermal - LD50	>5 g/kg
	Råtta - Inhalation - NOEL Damm och dimma	8100 mg/m³ [4 timmar]
	Råtta - Oral - LD50	400 mg/kg
maleinsyraanhydrid	Kanin - Dermal - LD50	2620 mg/kg

Slutsats/Sammanfattning [Produkt]

: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Uppskattning av akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Inandning (gaser) (ppm)	Inandning (ångor) (mg/l)	Inandning (damm och dimmor) (mg/l)
maleinsyraanhydrid	400	2620	N/A	N/A	N/A

Frätande eller irriterande på huden

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning [Produkt]

: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Ingående ämnen

Slutsats/Sammanfattning

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 11: Toxikologisk information

butylacetat	Ej irriterande på huden.
1-metoxi-2-propanol	Ej irriterande på huden.
2-metoxi-1-metyletylacetat	Ej irriterande på huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkts/beståndsdelens namn	Resultat	Exponering	Observation
aceton	Kanin - Ögon - Mycket irriterande	Använd mängd/halt: 20 mg	-
maleinsyraanhydrid	Kanin - Ögon - Mycket irriterande	Använd mängd/halt: 1 %	-

Slutsats/Sammanfattning [Produkt]	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Ingående ämnen	Slutsats/Sammanfattning
butylacetat	Ej irriterande för ögonen.
1-metoxi-2-propanol	Ej irriterande för ögonen.
2-metoxi-1-metyletylacetat	Ej irriterande för ögonen.

Andningskorrosion/irritation

Ej tillgängligt.	
Slutsats/Sammanfattning [Produkt]	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ej tillgängligt.	
Hud	
Slutsats/Sammanfattning [Produkt]	: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.
Ingående ämnen	Slutsats/Sammanfattning
butylacetat	Ej allergiframkallande vid hudkontakt.
1-metoxi-2-propanol	Ej allergiframkallande vid hudkontakt.
2-metoxi-1-metyletylacetat	Ej allergiframkallande vid hudkontakt.

Inandning	
Slutsats/Sammanfattning [Produkt]	: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Mutagenitet i könsceller

Ej tillgängligt.	
Slutsats/Sammanfattning [Produkt]	: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Cancerogenitet

Ej tillgängligt.	
------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Slutsats/Sammanfattning [Produkt] : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Reproduktionstoxicitet

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning [Produkt] : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produkts/beståndsdelens namn

acetone
butylacetat
Etylacetat
1-metoxi-2-propanol
2-metoxi-1-metyletylacetat

Resultat

STOT SE 3, H336 (Narkosverkan)
STOT SE 3, H336 (Narkosverkan)
STOT SE 3, H336 (Narkosverkan)
STOT SE 3, H336 (Narkosverkan)
STOT SE 3, H336 (Narkosverkan)

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Produkts/beståndsdelens namn

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine
maleinsyraanhydrid

Resultat

STOT RE 2, H373 (oral)
STOT RE 1, H372 (inandning)

Fara vid aspiration

Ej tillgängligt.

Information om sannolika exponeringsvägar

Förväntade exponeringsvägar: Dermal, Inhalation, Ögon.
Ej förväntade exponeringsvägar: Oral.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen : Orsakar allvarlig ögonirritation.

Inhalation : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS). Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Hudkontakt : Uttorkande på huden. Kan ge upphov till torr hud och hudirritation.

Förtäring : Kan orsaka depression i centrala nervsystemet (CNS).

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Kontakt med ögonen : Skadliga symptom kan inkludera följande:
smärta eller irritation
tårretande
rodnad

Inhalation : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation i andningsorganen
hosta
illamående eller kräkning
huvudvärk
dåsighet/utmattning
yrse/svindel
medvetenlöshet

Hudkontakt : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
torr hud
hudsprickor

Förtäring : Ingen specifik data.

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Kortvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.
- Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Långvarig exponering

- Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.
- Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

- Ej tillgängligt.
- Slutsats/Sammanfattning [Produkt] : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.
 - Allmänt : Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.
 - Cancerogenitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
 - Mutagenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
 - Reproduktionstoxicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

- Ej tillgängligt.
- Slutsats/Sammanfattning [Produkt] : Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

11.2.2 Annan information

- Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter
aceton	Akut - LC50 - Sötvatten 7280 mg/l [96 timmar]	Fisk - Fathead minnow
	Akut - LC50 - Sötvatten 8098 mg/l [48 timmar]	Kräftdjur - Water flea - Neonat
	Kronisk - NOEC - Sötvatten 0,016 ml/l [21 dagar]	Kräftdjur - Daphnia spec.
	Kronisk - NOEC - Havsvatten 5 µg/l [42 dagar]	Fisk - Threespine stickleback - Larver
	Kronisk - NOEC - Havsvatten 0,5 ml/l [96 timmar]	Alger - Dinoflagellate
	Akut - LC50 - Havsvatten 4,42589 ml/l [48 timmar]	Kräftdjur - Calanoid copepod - Copepodid
	Akut - LC50 - Sötvatten 5600 ppm [96 timmar]	Fisk - Guppy

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 12: Ekologisk information

butylacetat	Akut - EC50 - Sötvatten 44 mg/l [48 timmar]	Daphnia spec. - Daphnia spec.
	Akut - EC50 - Sötvatten 397 mg/l [72 timmar]	Alger
	Akut - LC50 - Sötvatten 18 mg/l [96 timmar]	Fisk - Fathead minnow
	Kronisk - NOEC - Sötvatten 23 mg/l [21 dagar]	Daphnia spec. - Daphnia spec.
	Akut - LC50 - Havsvatten 32 mg/l [48 timmar]	Kräftdjur - Brine shrimp
Etylacetat	Akut - EC50 5600 mg/l [72 timmar]	Alger - Alger
	Akut - EC50 - Sötvatten 165 mg/l [48 timmar]	Daphnia spec. - Water flea
	Kronisk - NOEC - Sötvatten 2,4 mg/l [21 dagar]	Daphnia spec. - Water flea
	Akut - LC50 - Sötvatten 230 mg/l [48 timmar]	Fisk - Fathead minnow
	Kronisk - NOEC - Sötvatten 6,9 mg/l [6,9 timmar]	Fisk - Fathead minnow
	Kronisk - NOEC - Sötvatten 2,4 mg/l [21 dagar]	Daphnia spec. - Water flea
	Akut - LC50 - Sötvatten 6812 mg/l [96 timmar]	Fisk - Guldorfe
1-metoxi-2-propanol	Akut - EC50 23300 mg/l [96 timmar]	Daphnia spec. - Daphnia spec.
	Akut - EC50 >1000 mg/l [7 dagar]	Alger
	Akut - NOEC >1000 mg/l [96 timmar]	Alger - Alger
2-metoxi-1-metyletylacetat	Akut - LC50 - Sötvatten 130 mg/l [96 timmar]	Fisk - Regnbågsforell (oncorhynchus mykiss)
	Kronisk - LC10 100 mg/l [21 dagar]	Daphnia spec. - Daphnia spec.
	Kronisk - NOEC - Sötvatten 47,5 mg/l [14 dagar]	Fisk
	Akut - LC50 - Sötvatten 230 ppm [96 timmar]	Fisk - Western mosquitofish - Vuxen
maleinsyraanhydrid	Akut - LC50 - Sötvatten 230 ppm [96 timmar]	Fisk - Western mosquitofish - Vuxen

**Slutsats/Sammanfattning
[Produkt]**

: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produktens/beståndsdelens namn	Test	Resultat
butylacetat	-	90% [28 dagar] - Lättnedbrytbar
	-	83% [28 dagar] - Lättnedbrytbar
	-	80% [5 dagar]
Etylacetat	-	70% [28 dagar] - Lättnedbrytbar
1-metoxi-2-propanol	1,95 gO ₂ /g - ThOD	>90% [5 dagar] - Lättnedbrytbar
	-	96% [28 dagar] - Lättnedbrytbar
	-	88 till 92% [28 dagar] - Lättnedbrytbar
2-metoxi-1-metyletylacetat	-	100% [8 dagar] - Naturlig

Slutsats/Sammanfattning [Produkt]
Ingående ämnen
aceton
butylacetat

: Den här produkten har inte testats med avseende på biologisk nedbrytbarhet. Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Slutsats/Sammanfattning
Exponering för solljus påskyndar nedbrytningen.
Denna produkt är lätt biologiskt nedbrytbar.

Produktens/beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
aceton	-	-	Lättnedbrytbar
butylacetat	-	-	Lättnedbrytbar
Etylacetat	-	-	Lättnedbrytbar
1-metoxi-2-propanol	<28 dagar [Sötvatten] [5 till 25 °C]	-	Lättnedbrytbar
2-metoxi-1-metyletylacetat	-	-	Lättnedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
aceton	-0,23	-	Låg
butylacetat	2,3	10	Låg
Etylacetat	0,68	30	Låg
1-metoxi-2-propanol	<1	<100	Låg
2-metoxi-1-metyletylacetat	1,2	-	Låg
maleinsyraanhydrid	-2,78	-	Låg

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten

Produktens/beståndsdelens namn	logKoc	Koc
aceton	0,56	3,6548
butylacetat	1,5	33,2139
Etylacetat	1,3	18,1744
1-metoxi-2-propanol	1	10,447
2-metoxi-1-metyletylacetat	0,36	2,31363
maleinsyraanhydrid	1,1	11,4841

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 12: Ekologisk information

Resultat av PMT- och vPvM-bedömningen

Produktens/ beståndsdelens namn	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
acetone	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
butylacetat	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Etylacetat	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
1-metoxi-2-propanol	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
2-metoxi-1-metyletylacetat	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
maleinsyraanhydrid	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

Rörlighet : Lättflyktig. Det är troligt att den här produkten avdunstar snabbt till luften på grund av dess höga ångtryck.

Slutsats/Sammanfattning : Produkten uppfyller inte kriterierna för att betraktas som en PMT eller vPvM.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen förordning (EG) nr 1907/2006 [REACH]

Produktens/ beståndsdelens namn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
acetone	N/A	N/A	N/A	Ja	N/A	N/A	N/A
butylacetat	Nej	N/A	Nej	Nej	Nej	N/A	Nej
Etylacetat	Nej	N/A	Nej	Nej	Nej	N/A	Nej
1-metoxi-2-propanol	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
2-metoxi-1-metyletylacetat	Nej	N/A	N/A	Nej	N/A	N/A	N/A
Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	N/A	N/A	N/A	Ja	N/A	N/A	N/A
maleinsyraanhydrid	N/A	N/A	N/A	Ja	N/A	N/A	N/A

Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Produktens/ beståndsdelens namn	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
acetone	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
butylacetat	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Etylacetat	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
1-metoxi-2-propanol	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
2-metoxi-1-metyletylacetat	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
maleinsyraanhydrid	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej

Slutsats/Sammanfattning : Produkten uppfyller inte kriterierna för att betraktas som en PBT eller vPvB.

Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

**Slutsats/Sammanfattning
[Produkt]** : Produkten uppfyller inte kriterierna för att anses ha hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i antingen förordning (EG) nr 1907/2006 eller förordning (EG) nr 1272/2008.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsbehandlingsmetoder

: Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med miljöskyddskrav och avfallslagstiftning samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Avfall ska inte hällas ut i avloppet, om det inte är helt kompatibelt med kraven hos alla berörda myndigheter.

Farligt avfall

: Ja.

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

Avfallskod	Avfallsbeteckning
20 01 27*	Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen

Speciella försiktighetsåtgärder

: Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Behållaren får inte punkteras eller förbrännas.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	UN1950	UN1950	UN1950	UN1950
14.2 Officiell transportbenämning	AEROSOLER, brandfarlig	AEROSOLER, brandfarlig	AEROSOLER, brandfarlig	AEROSOLER, brandfarlig
14.3 Faroklass för transport	2 	2 	2.1 	2.1 
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

Ytterligare information ADR

Begränsad kvantitet

: 1L

Transport Category

: 2

Klassificeringskod

: 5F

ADR Label Model Number

: 2.1

Undantagen kvantitet

: E0

Tunnelkategori

: (D)

Packing instructions

: P207, LP200

Mixed Packing Provisions

: MP9

Special Packing Provisions

: PP87, RR6, L2

Särskilda bestämmelser

: 190, 327, 344, 625

Ytterligare information ADN

Begränsad kvantitet

: 1L

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 14: Transportinformation

Klassificeringskod : 5F
Särskilda bestämmelser : 190, 327, 344, 625

Ytterligare information IMDG

Begränsad kvantitet : 1L
Beredskapsplaner : F-D, S-U
Segregeringskod : SG69 - For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 L: segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 L: segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
Särskilda bestämmelser : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Ytterligare information IATA

Passagerar- och fraktflygplan : Kvantitetsbegränsning 75kg Förpackningsanvisning 203
Fraktflyg : Kvantitetsbegränsning 150kg Förpackningsanvisning 203
Begränsade mängder - Passagerarflygplan : Kvantitetsbegränsning 30kg Förpackningsanvisning Y203
Särskilda bestämmelser : A145, A167, A802

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

14.7 Bulktransport till sjöss : Ej tillgängligt.
enligt IMO:s instrument

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Produktens/beståndsdelens namn	%	Beteckning [Användning]
Spraytone Zijdeglans	≥90	3

Etikettering : Ej tillämbart.

Mikropartiklar av syntetiska polymerer - beteckning 78

Generisk identitet för polymer(er) : Ej tillämbart.

Total andel mikropartiklar av syntetisk polymer : Ej tillämbart.

Övriga EU-föreskrifter

VOC (Volym/Volym): : Undantagen

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

VOC för bruksfärdig blandning : Undantagen

Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft : Listad

Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - vatten : Ej listad

Sprängämnesprekursorer : Denna produkt är reglerad genom förordning (EU) 2019/1148. Alla misstänkta transaktioner och betydande försvinnanden och stölder ska rapporteras till den berörda nationella kontaktpunkten.

Ämnen farliga för ozonskiktet (EU 2024/590)

Ej listad.

Förhandsgodkännande (649/2012/EG)

Ej listad.

långlivade organiska föroreningar (850/2004/EG)

Ej listad.

Aerosolbehållare :

3



Extremt brandfarligt

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras av Seveso-direktivet.

Farlighetskriterier

Kategori

P3a

Nationella föreskrifter

Sverige

Förordningen om biocidprodukter : Ej tillämbart.

Härdplastföreskriften : Ej tillämbart.

Härdplastavfall : Ej tillgängligt.

Avfallskategori : 200127*

Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10) : 1

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Referenser : Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) 2016/425 av den 9 mars 2016 om personlig skyddsutrustning och om upphävande av rådets direktiv 89/686/EEG

Internationella föreskrifter

Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar

Listnamn	Ingående ämnen	Status
Ej listad.		

Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC)

Ej listad.

UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller

Listnamn	Ingående ämnen	Status
Ej listad.		

CN-kod : 3208 20 90 00

Inventarieförteckning

Australien : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.
Kanada : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.
Kina : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.
Euroasiatiska ekonomiska gemenskapen : **Ryska federationens inventering:** Ej fastställd.
Japan : **Japans förteckning (CSCL):** Åtminstone en beståndsdel är inte listad.
Japans förteckning (ISHL): Åtminstone en beståndsdel är inte listad.
Nya Zeeland : Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Filippinerna : Ej fastställd.
Koreanska republiken : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.
Taiwan : Åtminstone en beståndsdel är inte listad.
Thailand : Ej fastställd.
Turkiet : Ej fastställd.
USA : Ej fastställd.
Vietnam : Ej fastställd.

15.2 : Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts.
Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer : ATE = Uppskattad akut toxicitet
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
N/A = Ej tillgängligt
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH registreringsnummer
SGG = segregationsgrupp
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Spraytone Zijdeglans

AVSNITT 16: Annan information

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Aerosol 1, H222, H229 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

Sverige

Faroangivelserna i fulltext	:	H222, H229 H225 H226 H302 H314 H315 H317 H318 H319 H334 H335 H336 H372 H373 EUH066 EUH071	Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Mycket brandfarlig vätska och ånga. Brandfarlig vätska och ånga. Skadligt vid förtäring. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarliga ögonskador. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Frätande på luftvägarna.
-----------------------------	---	--	--

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

:	Acute Tox. 4 Aerosol 1 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Resp. Sens. 1 Skin Corr. 1B Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1A STOT RE 1 STOT RE 2 STOT SE 3	AKUT TOXICITET - Kategori 4 AEROSOLER - Kategori 1 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3 LUFTVÄGSSENSIBILISERING - Kategori 1 FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1B FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 1 SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2 SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3
---	--	---

Utskriftsdatum	:	6/10/2025
Utgivningsdatum/ Revisionsdatum	:	6/10/2025
Datum för tidigare utgåva	:	Ingen tidigare granskning
Version	:	1
Meddelande till läsaren		

AVSNITT 16: Annan information

VIKTIG ANMÄRKNING: Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper och gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produkttegenskaperna. Informationen i detta datablad (som kan komma att ändras nu och då) är inte avsedd att vara uttömmande och presenteras i god tro samt anses vara korrekt vid tidpunkten då informationen utarbetades. Det är användarens ansvar att kontrollera att detta datablad är aktuellt innan användningen av produkten som det gäller. Personer som läser denna information måste själva bedöma om den relevanta produkten är lämplig för personernas användningsändamål innan den tas i bruk. Om användningsändamålen i fråga avviker från de som uttryckligen rekommenderas i detta säkerhetsdatablad använder användaren produkten på egen risk.

TILLVERKARENS FRISKRIVNING: Förhållandena, metoderna och faktorerna som påverkar hanteringen, förvaringen, tillämpningen, användningen och bortskaffandet av produkten står inte under tillverkarens kontroll och kunskap. Därför tar tillverkaren inget ansvar för eventuella negativa händelser som kan inträffa under hantering, förvaring, tillämpning, användning, felaktig användning eller bortskaffande av produkten, och tillverkaren, i den mån som tillämplig lag tillåter, avsäger sig uttryckligen all ansvarsskyldighet för eventuella och alla förluster, skador och/eller kostnader som kan uppstå från eller i samband med förvaring, hantering, användning eller bortskaffande av produkten. Användaren ansvarar för en säker hantering, förvaring, användning och bortskaffning. Användaren måste följa alla tillämpliga hälso- och säkerhetslagar.

Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.