



SÄKERHETS DATABLAD

Rust-Oleum Leakseal Clear

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Rust-Oleum Leakseal Clear
Produktbeskrivning : Färg Aerosol.
Produkttyp : Aerosol.
UFI : XE20-90V5-0007-CUDN

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, Belgien
Telefonnr: +32 (0) 13 460 200
Faxnr.: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX Storbritannien
Telefonnr: +44 (0) 191 4106611
Faxnr.: +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]

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Aerosol 1, H222, H229
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317
STOT SE 3, H335
STOT RE 2, H373
Aquatic Chronic 3, H412

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

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.
H315 - Irriterar huden.
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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.
P260 - Inandas inte damm eller dimma.
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 - Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

Farliga beståndsdelar

: Reaktionsmassa av etylbensen och xylen
reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl) sebacat och metyl
1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl sebacat
poly (oxi-l, 2-etandiy), a- [3- [3- (2H-benzotriazol-2-yl) -5- (1,1-dimetyletyl)
-4-hydroxifenyl] -1-oxopropyl] -o -hydroxi-

Kompletterande märkningselement

: Ej tillämbart.

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

: Ej tillämbart.

Rust-Oleum Leakseal Clear

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

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

: Ej tillämbart.
- Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall
förse med barnsäkra
förslutningar

: Ej tillämbart.
- Kännbar
varningsmärkning

: Ja, tillämpligt.

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.

- Andra faror som inte
orsakar klassificering

: Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- 3.2 Blandningar

: Blandning
- Sverige

Produkts/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
Reaktionsmassa av etylbensen och xylene	REACH #: 01-2119488216-32 Lista #: 905-588-0	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	ATE [Dermal] = 1100 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1]
butylacetat	REACH #: 01-2119485493-29 EG: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Index: 607-025-00-1	≤13	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
kolväten, aromatiska, C9	REACH #: 01-2119455851-35 EG: 918-668-5	≤6,4	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
reaktionsmassa av bis (1,2,2,6,6-pentametyl-	REACH #: 01-2119491304-40	≤1	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361	M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]

Rust-Oleum Leakseal Clear

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

4-piperidyl) sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl sebacat	CAS: 1065336-91-5 Lista #: 915-687-0		Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410		
poly (oxi-l, 2-etandiy), a- [3- [3- (2H-benzotriazol-2-yl) -5- (1,1-dimetyletyl) -4-hydroxifenyl] -1-oxopropyl] -o -hydroxi-	EG: 600-603-4 CAS: 104810-48-2	<1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	-	[1]

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.

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

Typ

- [1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
- [2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

Listnumreringarna har ingen rättslig betydelse.
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.
- Hudkontakt** : Tvätta med mycket tvål och vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare. I händelse av några som helst besvär eller symptom, undvik ytterligare exponering. 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. Sök läkarvård efter exponering eller vid illamående. 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. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

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 |
| Hudkontakt | : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
rodnad |
| Förtäring | : Ingen specifik data. |

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

- | | |
|-------------------------------|--|
| Meddelande till läkare | : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats. |
| 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. Detta ämne är skadligt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp. |
| Farliga förbränningsprodukter | : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:
koldioxid
kolmonoxid |

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. |
| 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. |

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- 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 spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön.

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. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. 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). Personer med redan kända hudallergiproblem skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Undvik inandning av gas. Undvik utsläpp till miljön. 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

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

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

Produkts/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
butylacetat	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden AFS 2018:1 (Sverige, 9/2021) [butylacetat] NGV 8 timmar: 50 ppm. NGV 8 timmar: 241 mg/m³. KGV 15 minuter: 150 ppm. KGV 15 minuter: 723 mg/m³.

Inga exponeringsindex kända.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) 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/DNEL

Produkts/beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Reaktionsmassa av etylbensen och xylén	DNEL	Kortvarig Inhalation	442 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	442 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	221 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	221 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	212 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	260 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	260 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	65,3 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	65,3 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	125 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	12,5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	7 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	3,4 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	960 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	960 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	480 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	480 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	859,7 mg/m³	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	859,7 mg/m³	Allmän population [Konsumenter]	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	102,34 mg/m³	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
butylacetat	DNEL	Långvarig Inhalation	102,34 mg/m³	Allmän population [Konsumenter]	Lokal
	DNEL	Långvarig Dermal	3,4 mg/kg bw/dag	Allmän population [Konsumenter]	Systemisk
kolväten, aromatiska, C9	DNEL	Långvarig Inhalation	150 mg/m³	Arbetare	Systemisk

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

	DNEL	Långvarig Dermal	25 mg/kg	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	11 mg/kg	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	32 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	11 mg/kg	Allmän population	Systemisk

PNEC

Produktens/beståndsdelens namn	Medium specificerat	Värde	Metod specificerad
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen butylacetat	Sötvatten	0,327 mg/l	-
	Havsvatten	0,327 mg/l	-
	Sötvattenssediment	12,46 mg/kg	-
	Havsvattenssediment	12,46 mg/kg	-
	Jord	2,31 mg/kg	-
	Avloppsreningsverk	6,58 mg/l	-
	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	-

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

- : Använd enbart där det är fullgod ventilation. Om det vid hanteringen bildas damm, gas, ånga eller dimma, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla arbetstagarnas 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. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. 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.

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.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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 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	: Färglös.
Lukt	: Lösningsmedelsliknande. [Lätt]
Lukttröskel	: Ej tillgängligt.
Smältpunkt/frys punkt	: Ej tillgängligt.
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.
---------------------------------	---

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Nedre och övre explosionsgräns	: Nedre: 3% Övre: 18%
Flampunkt	: Sluten degel: -70°C (-94°F) [Litteratur]
Självantändningstemperatur	: 400°C (752°F) [Litteratur]
Sönderfallstemperatur	: Ej tillgängligt.
PH-värde	: Ej tillämbart.
PH-värde : Skäl	: Product is non-polar/aprotic.
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.
Blandbar med vatten	: Nej.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ej tillämbart.
Angtryck	: 400 kPa (3000 mm Hg) [beräknad.]
Avdunstningshastighet	: >1 (butylacetat = 1)
Relativ densitet	: Ej tillgängligt.
Densitet	: 0,81 g/cm ³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]
Ängdensitet	: >1 [Luft = 1]
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	: >30 kJ/g
Aerosolprodukt	
Aerosoltyp	: Spray
Antändningsavstånd	: >75 cm

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.

Rust-Oleum Leakseal Clear

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

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

Produkter/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
Reaktionsmassa av etylbensen och xylol butylacetat kolväten, aromatiska, C9 poly (oxi-, 2-etandiyli), a- [3- [3- (2H-benzotriazol-2-yl) -5- (1,1-dimetyletyl) -4-hydroxifenyl] -1-oxopropyl] -o -hydroxi-	LC50 Inhalation Ånga	Råttor	27124 mg/m³	4 timmar
	LC50 Inhalation Damm och dimma	Råttor - Hane, Hona	23,4 mg/l	4 timmar
	LC50 Inhalation Ånga	Råttor	>21 mg/l	4 timmar
	LC50 Inhalation Ånga	Råttor	9700 mg/m³	4 timmar
	LD50 Oral	Råttor	14000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råttor	8400 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Råttor	>2000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råttor	>5000 mg/kg	-

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

Uppskattning av akut toxicitet

Produkter/beståndsdelens namn	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Inandning (gaser) (ppm)	Inandning (ångor) (mg/l)	Inandning (damm och dimmor) (mg/l)
Rust-Oleum Leakseal Clear	N/A	2964,9	N/A	29,6	N/A
Reaktionsmassa av etylbensen och xylol	N/A	1100	N/A	11	N/A
butylacetat	N/A	N/A	N/A	N/A	23,4
kolväten, aromatiska, C9	8400	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritation/Korrosion

Produkter/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
kolväten, aromatiska, C9	Ögon - Svagt irriterande	Kanin	-	24 timmar 100 UI	-
poly (oxi-, 2-etandiyli), a- [3- [3- (2H-benzotriazol-2-yl) -5- (1,1-dimetyletyl) -4-hydroxifenyl] -1-oxopropyl] -o -hydroxi-	Ögon - Hornhinnegrumling	Kanin	0	-	-
	Hud - Ödem	Kanin	0	-	-

Hud : Irriterar huden.
Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Inandning : Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Rust-Oleum Leakseal Clear

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Produktens/ beståndsdelens namn	Exponeringsväg	Arter	Resultat
poly (oxi-l, 2-etandiyl), a- [3- [3- (2H-bensotriazol-2-yl) -5- (1,1-dimetyletyl) -4-hydroxifenyl] -1-oxopropyl] -o -hydroxi-	hud	Marsvin	Allergiframkallande

Hud : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Inandning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Produktens/ beståndsdelens namn	Test	Försök	Resultat
poly (oxi-l, 2-etandiyl), a- [3- [3- (2H-bensotriazol-2-yl) -5- (1,1-dimetyletyl) -4-hydroxifenyl] -1-oxopropyl] -o -hydroxi-	OECD 471	Försök: In vitro Undersökningsobjekt: Bakterier	Negativ

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

Cancerogenitet

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

Produktens/ beståndsdelens namn	Giftiga verknings på modern	Fruktsamhet	Toxin som orsakar effekter på embryo/foster eller avkomma	Arter	Dos	Exponering
kolväten, aromatiska, C9	-	-	Negativ	Däggdjur - ospecificerad art	Orapporterad exponeringsväg	-

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

Fosterskador

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

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Reaktionsmassa av etylbensen och xylene	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
butylacetat	Kategori 3	-	Narkosverkan
kolväten, aromatiska, C9	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
	Kategori 3	-	Narkosverkan

Produktens/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Reaktionsmassa av etylbensen och xylene	Kategori 2	-	-

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat
Reaktionsmassa av etylbensen och xylene	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
kolväten, aromatiska, C9	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

Information om sannolika exponeringsvägar : Förväntade exponeringsvägar: Dermal, Inhalation, Ögon.
Ej förväntade exponeringsvägar: Oral.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Inhalation** : Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- Hudkontakt** : Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Förtäring** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

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
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
rodnad
- Förtäring** : Ingen specifik data.

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** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.
- Allmänt** : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Om man en gång har blivit överkänslig, kan exponering för till och med mycket låga halter framkalla en allvarlig allergisk reaktion.
- Cancerogenitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Mutagenitet** : 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.

11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

Rust-Oleum Leakseal Clear

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
Reaktionsmassa av etylbensen och xylene	NOEC 0,44 mg/l	Alger	72 timmar
butylacetat	NOEC 0,96 mg/l NOEC 1,3 mg/l Akut EC50 397 mg/l Sötvatten	Daphnia spec. Fisk Alger - <i>Desmodesmus subspicatus</i>	7 dagar 56 dagar 72 timmar
poly (oxi-l, 2-etandiyli), a- [3- [3- (2H-benzotriazol-2-yl) -5- (1,1-dimetyletyl) -4-hydroxifenyl] -1-oxopropyl] -o -hydroxi-	Akut EC50 44 mg/l Sötvatten Akut LC50 18 mg/l Sötvatten Kronisk NOEC 23 mg/l Sötvatten Akut EC50 >9 mg/l	Daphnia spec. Fisk - <i>Pimephales promelas</i> Daphnia spec. Vattenlevande växter	48 timmar 96 timmar 21 dagar 72 timmar
	Akut EC50 4 mg/l Akut LC50 2,8 mg/l	Daphnia spec. Fisk	48 timmar 96 timmar

Slutsats/Sammanfattning : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produktens/ beståndsdelens namn	Test	Resultat	Dos	Vaccin
butylacetat	-	90 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar	-	-
	OECD 301D	83 % - Lättnedbrytbar - 28 dagar	-	-
	-	80 % - 5 dagar	-	-

Slutsats/Sammanfattning : Den här produkten har inte testats med avseende på biologisk nedbrytbarhet.

Produktens/ beståndsdelens namn	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet
butylacetat	-	-	Lättnedbrytbar
kolväten, aromatiska, C9	-	-	Lättnedbrytbar
poly (oxi-l, 2-etandiyli), a- [3- [3- (2H-benzotriazol-2-yl) -5- (1,1-dimetyletyl) -4-hydroxifenyl] -1-oxopropyl] -o -hydroxi-	-	-	Inte lättnedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/ beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
butylacetat	2,3	10	Låg
kolväten, aromatiska, C9	3.7 till 4.5	10 till 2500	Hög

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten (K_{oc}) : Ej tillgängligt.

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

Rust-Oleum Leakseal Clear

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

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 kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Avfall ska inte hållas 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.

Rust-Oleum Leakseal Clear				
AVSNITT 14: Transportinformation				
Ytterligare information	Begränsad kvantitet 1L Särskilda bestämmelser 190, 327, 344, 625 Tunnelkategori (D)	Särskilda bestämmelser 190, 327, 344, 625 Anmärkningar : ≤ 1L: Begränsad kvantitet	Beredskapsplaner F-D, S-U Särskilda bestämmelser 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 Anmärkningar : ≤ 1L: Begränsad kvantitet - IMDG 3.4	Kvantitetsbegränsning Passagerar- och fraktflygplan: 75 kg. Förpackningsinstruktioner: 203. Enbart fraktflygplan: 150 kg. Förpackningsinstruktioner: 203. Begränsade mängder - Passagerarflygplan: 30 kg. Förpackningsinstruktioner: 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 enligt IMO-instrument

: Ej tillgängligt.

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]
Rust-Oleum Leakseal Clear	≥90	3

- Etikettering

: Ej tillämplbart.
- Övriga EU-föreskrifter

VOC (Volym/Volym):

: Undantagen

VOC för bruksfärdig blandning

: Undantagen

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

: Ej listad

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

: Ej listad

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Sprängämnesprekursorer : Ej tillämbart.

EU - Ämnen farliga för ozonskiktet

Ej listad.

Förhandsgodkännande (649/2012/EG)

Ej listad.

långlivade organiska föreningar (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

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

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Listnamn	Ingående ämnen	Status
Ej listad.		

CN-kod : 3208 90 91 00

Inventarieförteckning

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

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

Klassificering	Skäl
Aerosol 1, H222, H229 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	Baserat på testdata Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

Sverige

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelserna i fulltext	:	H222, H229, H226, H304, H312, H315, H317, H319, H332, H335, H336, H361, H373, H400, H410, H411, H412, EUH066	Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Brandfarlig vätska och ånga. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Skadligt vid hudkontakt. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Skadligt vid inandning. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
-----------------------------	---	--	--

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]	:	Acute Tox. 4, Aerosol 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Aquatic Chronic 2, Aquatic Chronic 3, Asp. Tox. 1, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3, Repr. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Skin Sens. 1A, STOT RE 2, STOT SE 3	AKUT TOXICITET - Kategori 4 AEROSOLER - Kategori 1 FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3 FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3 REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 2 FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2 SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3
---------------------------------------	---	---	---

Utskriftsdatum	:	10/12/2024
Utgivningsdatum/Revisionsdatum	:	10/12/2024
Datum för tidigare utgåva	:	8/11/2022
Version	:	6
Meddelande till läsaren		

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 produktens egenskaper. 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,

AVSNITT 16: Annan information

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.