

Seal Guard

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830
Första utgåvan: 19/05/2000 Version: 7.0

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Seal Guard
Produktnummer : 02.0412.6100

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning, Professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen : En högkvalitativ primer som förbättrar vidhäftningen av olika lim och tätningsmassor på porösa eller andra problematiska ytor, så som keramik, betong, natursten, metall, plaster osv.

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

PCS Innotec International NV
Schans 4
BE - 2480 Dessel
T.: +32 (0) 14 32 60 01
F.: +32 (0) 14 32 60 12
hse@innotec.eu

Distributör:
Innotec Automotive Sverige AB
Rudolfgårdsvej 9
DK - 8260 VIBY J
T.: +45 (0) 86 286 336
F.: +45 (0) 86 286 670
info@innotec.dk

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 begär "Giftinformationscentralen" eller ring Giftinformationscentralen 08 - 33 12 31

24/24 t (Telefonrådgivning: engelska, franska, tyska, nederländska):
BIG : +32 (0) 14 58 45 45

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 2 H225
STOT SE 3 H336
Fulltext för klassificeringskategorier och H-deklarationer: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



Seal Guard

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Signalord (CLP)	: Fara
Innehåller	: 1-Metoxi-2-propanol; Etylacetat
Faroangivelser (CLP)	: H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga. H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Skyddsangivelser (CLP)	: P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P233 - Behållaren ska vara väl tillsluten. P261 - Undvik att inandas ångor. P312 - Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P403+P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Produktnamn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 (CLP)
1-Metoxi-2-propanol	(CAS-nummer) 107-98-2 (EINECS / ELINCS-nummer) 203-539-1 (Index nr) 603-064-00-3 (REACH-nr) 01-2116457435-35	75 – 90	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Etylacetat	(CAS-nummer) 141-78-6 (EINECS / ELINCS-nummer) 205-500-4 (Index nr) 607-022-00-5 (REACH-nr) 01-2119475103-46	6,5 – 9,5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Bis[[2,2',2"-nitriilotris[ethanolato]] (1-)-N,O]bis(propan-2-olato)titanium	(CAS-nummer) 36673-16-2 (EINECS / ELINCS-nummer) 253-153-2	< 1,5	Flam. Liq. 2, H225
Trimetoxivinylsilan	(CAS-nummer) 2768-02-7 (EINECS / ELINCS-nummer) 220-449-8 (REACH-nr) 01-2119513215-52	< 1,2	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	: Sök läkarhjälp vid obehag.
Inandning	: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
Hudkontakt	: Tvätta med mycket vatten/...
Kontakt med ögonen	: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Förtäring	: Skölj munnen. Ge rikligt med vatten att dricka. Framkalla INTE kräkning.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter	: Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
Inandning	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenridå. Torrt pulver. Alkoholbeständigt skum. koldioxid.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Brandfarlig vätska och ånga.
Explosionsrisk	: Kan bilda brandfarliga/explosiva ång- och luftblandningar.
Farliga sönderdelningsprodukter	: Metalloxid. Kolmonoxid. koldioxid. Kväveoxider.

Seal Guard

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.
- Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Allmänna åtgärder : Ta på skyddskläder. Se till att ha vinden i ryggen.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Följ de försiktighetsåtgärder som beskrivs under rubrikerna 7 och 8.
- Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal.

6.1.2. För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Skölj inte bort tillsammans med vattenaktiga rengöringsmedel. Bortskaffandet av denna produkt och dess förpackning måste ske i enlighet med lokal lagstiftning.

- Annan information : Se till att ventilationen är lämplig.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Stabil vid förvaring och användning enligt rekommendationer i avsnitt 7. Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Se avsnitt 13 angående hantering av det avfall som kommer från rengöringen.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.
- Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Tekniska åtgärder : Följ jordningsrutiner för att undvika statisk elektricitet.
- Lagringsvillkor : Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C. Förvaras torrt. Lagra vid brandfri plats. Rökning förbjuden. Får inte utsättas för antändningskällor.
- Teknisk(a) åtgärd(er) : Vattentätt underjordiskt uppsamlingsfat. Förvaras på väl ventilerad plats. Skydda mot frost.
- Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt. Förvaras endast i originalbehållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

1-Metoxi-2-propanol (107-98-2)

EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)

Lokalt namn	1-Methoxypropanol-2
IOEL TWA	375 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	100 ppm
IOEL STEL	568 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	150 ppm
Anteckningar	Skin
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden

Lokalt namn	1-Methoxy-2-propanol
NGV (OEL TWA)	190 mg/m ³

Seal Guard

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

NGV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
KTV (OEL STEL)	300 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	75 ppm
TGV (OEL C)	190 mg/m ³
TGV (OEL C) [ppm]	50 ppm
Anmärkning	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

Etylacetat (141-78-6)

EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)

Lokalt namn	Ethyl acetate
IOEL TWA	734 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
IOEL STEL	1468 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	400 ppm
Regleringsreferens	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164

Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden

Lokalt namn	Ethyl acetate
NGV (OEL TWA)	500 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	150 ppm
KTV (OEL STEL)	1100 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	300 ppm
Anmärkning	V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

1-Metoxi-2-propanol (107-98-2)

DNEL/DMEL (Arbetare)

Akut - systemiska effekter, dermal	183 mg/kg kroppsvikt/dag
Akut - lokala effekter, inandningen	553,5 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	183 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	369 mg/m ³

DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)

Långvarigt - systemiska effekter, oral	33 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	43,9 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	78 mg/kg kroppsvikt/dag

PNEC (Vatten)

PNEC aqua (sötvatten)	10 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	1 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	100 mg/l

PNEC (Sediment)

PNEC sediment (sötvatten)	52,3 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	5,2 mg/kg torrsvikt

PNEC (Jord)

PNEC jord	4,59 mg/kg torrsvikt
-----------	----------------------

Seal Guard

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	100 mg/l

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	3,9 mg/kg KV/dygn
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	27,6 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,3 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	18,9 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	7,8 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,34 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,034 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	110 mg/l

Etylacetat (141-78-6)

DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - systemiska effekter, inandningen	1468 mg/m ³
Akut - lokala effekter, inandningen	1468 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	63 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	34 mg/m ³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	734 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - systemiska effekter, inandningen	734 mg/m ³
Akut - lokala effekter, inandningen	734 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, oral	4,5 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	367 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	37 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	367 mg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,26 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,026 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	0,34 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,034 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	650 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning:

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Handskar. Skyddsglasögon.

Seal Guard

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Handskar:

Om det förekommer att händerna kan komma i kontakt med produkten, kan handskar som uppfyller standarden EN374 ge tillräckligt kemiskt skydd om de är tillverkade av följande material nitrilgummi, butylgummi, gummihandskar. För kontinuerlig kontakt rekommenderar vi handskar med en genomträngningstid på minst 240 minuter och helst en genomträngningstid på över 480 minuter. För korttidsskydd eller skydd mot stänk rekommenderar vi samma. Vi är medvetna om att det kanske inte finns lämpliga handskar som ger denna skyddsnivå tillgängliga. I så fall kan en kortare genomträngningstid accepteras så länge det går att följa procedurerna för korrekt underhåll och byte i tid. Handskarnas tjocklek är inget bra mått på deras motståndskraft mot ett kemiskt ämne eftersom det beror på den exakta sammanställningen i det material som handskarna är tillverkade av. Handskarnas tjocklek ska, beroende på modell och material, i allmänhet vara större än 0,35 mm. En handskes lämplighet och hållbarhet beror på användningen (= hur ofta och hur länge kontakt förekommer), den kemiska motståndskraften i handskmaterialet och på användarvänligheten. Be alltid handskarnas leverantör om råd. Smutsiga handskar måste bytas. Personlig hygien är en viktig förutsättning för en bra handvård. Handskar ska endast användas på rena händer. Händerna ska tvättas och torkas noga efter användningen av handskar.

Skyddsglasögon:

Vid fara för stänk: skyddsglasögon

Hudskydd:

Bär lämplig skyddsbeklädnad.

Andingsskydd:

Bär lämplig andningsapparat om luftförnyelsen är otillräcklig för att hålla damm/ånga under TLV. Rekommenderas: filter för organiska ångor (typ A).

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Utseende	: Flytande.
Färg	: Färglös.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktgräns	: Uppgift saknas
pH	: Uppgift saknas
Bortdunstningstakt	: Uppgift saknas
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Uppgift saknas
Frys punkt	: Uppgift saknas
Kokpunkt/intervall	: 111 °C
Flampunkt	: 28 °C
Termisk tändtemperatur	: Ej självantändande
Nedbrytningstemperatur	: Uppgift saknas
Brännbarhet (fast, gas)	: Uppgift saknas
Ångtryck	: Uppgift saknas
Ångans densitet	: Uppgift saknas
Relativ densitet (vatten = 1)	: 0,93 (20 °C)
Löslighet	: Vatten: Inte respektive i ringa grad blandbar.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	: Uppgift saknas
Viskositet, kinematisk	: 5 mm ² /s (Dynamic, 20 °C)
Viskositet, dynamisk	: 5 mPa·s (Dynamic, 20°C)
Explosiva egenskaper	: Uppgift saknas
Brandfrämjande egenskaper	: Uppgift saknas
Explosionsgränser	: 1,8 – 13,1 vol %

9.2. Annan information

V.O.C. (V.O.S.) : 809,1 g/l

Seal Guard

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Brandfarlig vätska och ånga. Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen information tillgänglig

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig

10.5. Oförenliga material

Oxideringsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

CO. CO₂. NO_x.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat

Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat

Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

1-Metoxy-2-propanol (107-98-2)

LD50/oralt/råtta	5660 mg/kg
LD50/dermal/kanin	13000 mg/kg
LC50/inandning/4 timmar/råtta	54,6 mg/l

Trimetoxivinylsilan (2768-02-7)

LD50/oralt/råtta	7120 mg/kg
LD50/dermal/kanin	3360 mg/kg
LC50/inandning/4 timmar/råtta	16,8 mg/l

Etylacetat (141-78-6)

LD50/oralt/råtta	10170 mg/kg
DL50 oralt	4100 mg/kg mus
LD50/dermal/kanin	> 20000 mg/kg
LC50/inandning/4 timmar/råtta	> 50 mg/l
LC, Inandning, mus	31 mg/l (4 timmar)
LD50, oral, kanin	4935 mg/kg

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat

Cancerogenitet : Inte klassificerat

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

Seal Guard

Viskositet, kinematisk	5 mm ² /s (Dynamic, 20 °C)
------------------------	---------------------------------------

Seal Guard

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

1-Metoxo-2-propanol (107-98-2)

EC50/48h/daphnia magna	23300 mg/l
------------------------	------------

Trimetoxylvinylsilan (2768-02-7)

LC50/96h/fiskar	191 mg/l Oncorhynchus mykiss
-----------------	------------------------------

EC50/48h/daphnia magna	168,7 mg/l
------------------------	------------

EC50 72h - Alger [1]	957 mg/l Desmodesmus subspicatus
----------------------	----------------------------------

Etylacetat (141-78-6)

EC50/24h/daphnia magna	> 164 mg/kg
------------------------	-------------

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig

12.6. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön. Fara för dricksvattnet, t.o.m. vid utsläpp av små mängder i marken.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

Avfall / oanvända produkter : Får inte deponeras tillsammans med hushållsavfall. Undvik utsläpp till miljön.

Europeisk avfallsförteckning : 08 04 09* - Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
15 01 04 - Metallförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA

14.1. FN-nummer

UN-nr (ADR) : UN 1133

UN-nr (IMDG) : UN 1133

UN-nr (IATA) : UN 1133

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : LIM

Officiell transportbenämning (IMDG) : ADHESIVES

Officiell transportbenämning (IATA) : Adhesives

Beskrivning i transportdokument (ADR) : UN 1133 LIM, 3, II, (D/E)

Beskrivning i transportdokument (IMDG) : UN 1133 ADHESIVES, 3, II

Beskrivning i transportdokument (IATA) : UN 1133 Adhesives, 3, II

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR) : 3

Varningsetiketter (ADR) : 3

Seal Guard

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830



IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : 3
Varningsetiketter (IMDG) : 3



IATA

Faroklass för transport (IATA) : 3
Varningsetiketter (IATA) : 3



14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : II
Förpackningsgrupp (IMDG) : II
Förpackningsgrupp (IATA) : II

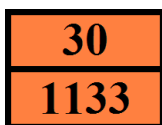
14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Nej
Marin förorening : Nej
Ytterligare information : Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : F1
Begränsade mängder (ADR) : 5l
Reducerade mängder (ADR) : E1
Transportkategori (ADR) : 3
Farlighetsnummer (Kemler nr) : 30
Orangefärgade skyltar :



Kod för tunnelrestriktion : D/E

Sjötransport

Begränsade mängder (IMDG) : 5 L
Reducerade mängder (IMDG) : E1
EMS-nr. (Brand) : F-E
EMS-nr. (Utsläpp) : S-D

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E2
PCA Begränsade mängder (IATA) : Y341
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) : 1L
PCA förpackningsanvisningar (IATA) : 353
PCA max. nettokvantitet (IATA) : 5L
CAO förpackningsanvisningar (IATA) : 364
CAO max. nettokvantitet (IATA) : 60L
Särbestämmelser (IATA) : A3
ERG-koden (IATA) : 3L

Seal Guard

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar

V.O.C. (V.O.S.)

: 809,1 g/l

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:

	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
	ATE = Acute Toxicity Estimate
	CAS = Chemical Abstracts Service
	CLP = Classification, labelling and packaging
	CSR = Chemical Safety Report
	DMEL = Derived Minimal Effect Level
	DNEL = Derived No-Effect Level
	DPD = Dangerous Preparation Directive
	DSD = Dangerous Substance Directive
	EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
	IATA = International Air Transport Association
	ICAO = International Civil Aviation Organization
	IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
	IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
	LC50 = Lethal concentration, 50 percent
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	LEL = Lower Explosion Limit
	MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
	NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
	NDSch = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

Seal Guard

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

	OEL = Occupational Exposure Limits
	PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
	PNEC = Predicted No-Effect Concentration
	REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
	RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
	STEL = Short term exposure limit
	STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	SVHC = Substance of Very High Concern
	TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
	TLV = Threshold Limit Value
	TWA = time weighted average
	UEL = Upper Explosion Limit
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración
	VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
	VLE = Valeur Limite d'exposition
	VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
	VOC = Volatile Organic Compounds
	vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
	WGK = Wassergefährdungsklasse

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 4
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, kategori 3
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Ändrade avsnitt jämfört med föregående utgåva 16

Tidigare revidering 22/07/2019

REACH-försäkran:

All information är baserad på faktiska kunskaper. Överensstämmelse mellan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad och de uppgifter som anges i den kemiska säkerhetsrapporten har beaktats i den mån dessa fanns tillgängliga vid sammanställningstillfället (se versionsnummer och revisionsdatum).

Friskrivningsklausul:

Informationen i detta säkerhetsinformationsblad är baserad på de kunskaper vi för närvarande har och överensstämmer med nationella lagar och EU:s lagar då vi inte känner till och inte kan påverka de förhållanden under vilka produkten används. Det är alltid användarens ansvar att vidta de åtgärder som behövs för att uppfylla lokala lagar och föreskrifter. Informationen i detta blad är avsedd som beskrivning av de säkerhetsföreskrifter som gäller för vår produkt och ska inte uppfattas som en garanti avseende produktens egenskaper.

Detta säkerhetsinformationsblad har upprättats enbart för denna produkt och informationen är följaktligen inte giltig i kombination med en annan produkt.

Utan skriftliga förhandsinstruktioner för användning får produkten inte användas för andra ändamål än de som angivits.