SäKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EU) nr 2015/830

AVSNITT 1 NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET *

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : TURTLE WAX ICE REMOVER
Artikel nr. : 321

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

Användningsområden : SU21 Konsumentprodukt. PC4 Frysskyddsmedel och avisningsprodukter. Avisningsmedel.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör : SEAB AB
Charlottenberg 442
19323 SIGTUNA, Sweden
Telefon : +46 8 591 490 90
E-mail : info@seab.se
Webbsida : www.turtlewax.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

NÖDTELEFONNUMMER, endast för LÄKARE/BRANDKÅR/POLIS:
SE - Telefon : +46 8 591 490 90 (Endast under kontorstid)

NÖDTELEFONNUMMER:
Giftinformationscentralen 112 – begär Giftinformation (Dygnet runt)

AVSNITT 2 FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP klassificering (1272/2008/EG) : Brandfarlig vätska, kategori 3.

Hälsofara : Låg risk för normal industriell eller kommersiellt brug.
Fysikaliska/kemiska risker : Brandfarligt.
Miljöfara : Inte klassificerad som farlig enligt gällande EG-Direktiv.
Annan information : Undvik inandning av dimma. Sörj för god ventilation.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter (1272/2008/EG):
Faropiktogrammen :



Signalord : Varning

H- och P-fraser :

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P370+P378 alc	Vid brand: Släck med CO2, alkoholskum, pulver eller vattendimma.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare.

Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml och där det är tekniskt omöjligt att lista alla fraser:

Faropiktogrammen :



Signalord : Varning

H- och P-fraser : P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3. Andra faror

Annan information : Innehåller inte PBT eller vPvB ämnen i en koncentration högre än 0,1%.

AVSNITT 3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2. Blandningar

Produkt beskrivning : Blandning.

Information om farliga ämnen:

Ämnets namn	Koncentration (w/w) (%)	CAS nr.	EG-nummer	Anmärkning	REACH nr.
Butanon	0,1 - < 1	78-93-3	201-159-0		01-2119457290-43
Propan-2-ol	0,1 - < 1	67-63-0	200-661-7		01-2119457558-25
etandiol	5 - < 10	107-21-1	203-473-3		01-2119456816-28
Etanol	25 - < 50	64-17-5	200-578-6		01-2119457610-43

Ämnets namn	Faroklass	H-fraser	Piktogrammen	
Butanon	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H225; H319; H336; EUH066	GHS02; GHS07	
Propan-2-ol	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H225; H319; H336	GHS02; GHS07	
etandiol	Acute Tox. 4; STOT RE 2	H302; H373	GHS07; GHS08	
Etanol	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2	H225; H319	GHS02; GHS07	H319 : C >= 50 %

Hygieniskt gränsvärde(n), om relevant, finns under avsnitt 8.

Se även avsnitt 16 för fulltext av varje relevant H-fras.

AVSNITT 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen åtgärder

Inandning : Flytta den exponerade till frisk luft. Kontakta läkare vid illamående.

Hudkontakt : Ta av kontaminerade kläder. Tvätta huden med mycket vatten och tvål innan produkten torkar.

Ögonkontakt : Skölj med mycket (ljummet) vatten. Tag ut ev. Kontaktlinser. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

Förtäring : Framkalla ej kräkning. Skölj munnen. Drick 1 glas vatten. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Kontakta läkare vid illamående.

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

Effekter och symptom

Inandning : Kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående. Kan orsaka irritation av andningsvägarna och hosta.

Hudkontakt : Kan ge torr hud.

Ögonkontakt : Kan orsaka lätt irritation i ögonen och rodnad.

Förtäring : Kan orsaka illamående, kräkning och diarre.

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

Information till läkare :
Generellt : Risken för metabolisk acidos.

AVSNITT 5 BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Släckmedel
Lämpligt : CO2. Alkoholskum. Pulver. Vattendimma.
Olämpligt : Vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid exponering : Inte känt.
Farliga termiska sönderdelnings- eller förbränningsprodukter : Kolmonoxid kan utvecklas vid ofullständig förbränning.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Halkrisk. Ta genast bort eventuellt spill. Använd skor med halkfria sulor. Undvik kontakt med utspillt eller utsläppt material. Förvaras åtskilt från antändningskällor — Rökning förbjuden. Ångorna är tyngre än luft.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra utsläpp i avlopp, ytvatten och/eller grundvatten. Större utsläpp: dika in.
Annan information : Underrätta myndigheterna om allmänheten eller miljön utsätts för, eller sannolikt kommer att utsättas för, någon typ av exponering.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp utspillt material i behållare. Absorbera rester i sand eller annat inert material. Avänd inte sågspån. Lämna till godkänd avfallsmottagare. Rengör smutsiga ytor med mycket vatten och tvål.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt : Se även avsnitt 8.

AVSNITT 7 HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	:	Hanteras i enlighet med god hygienisk- och säkerhetsstandard på väl ventilerad plats. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings- utrustning. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Elektrostatiska urladdningar kan orsaka brand. Kontrollera att det finns elektrisk kontakt genom att ansluta och jorda all utrustning. Undvik inandning av dimma. Undvik inandning av ånga. Undvik kontakt med huden och ögonen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	:	Förvaras på sval, torrt och väl ventilerad plats (< 35°). Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen. Skydda från direkt solljus.
Rekommenderade förpäckningen	:	Förvaras endast i originalförpackningen.
Inte rekommenderade förpäckningen	:	Stål (med undantag för rostfritt stål).
Brandklass	:	2a

7.3. Specifik slutanvändning

Användningsområden	:	Endast enligt bruksanvisning. får inte användas inne i bilen. Endast för utvärtes bruk.

AVSNITT 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden	:	Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen för denna produkt inte fastställt. Afledte nuleffektniveau (DNEL) för denna produkt har inte fastställt. Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) fför denna produkt har inte fastställt.

Gränsvärden för yrkesmässig exponering (mg/m³):

Kemiskt namn	Land	NGV 8 timme (mg/m3)	KTV 15 min. (mg/m3)	Uppgift	Källa
Butanon	SE	150	300	-	
Butanon	FI	-	300	iho	
Butanon	EC	600	900	-	
Propan-2-ol	SE	350	600	-	AFS 2018:1
Propan-2-ol	FI	500	620	-	
etandiol	SE	25	50	Huden	
etandiol	FI	50	100	iho	
etandiol	EC	52	104	Skin	
Etanol	SE	1000	1900	-	
Etanol	FI	1900	2500	-	Julkaisuja 2012:5
Etanol		260	1900	-	MAC: NL

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för arbetstagare:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid		DNEL, långtid	
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt	Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
Butanon	Dermal				1161 mg/kg bw/day
	Inhalation				600 mg/m3
Propan-2-ol	Dermal				888 mg/kg bw/day
	Inhalation				500 mg/m3
etandiol	Dermal				106 mg/kg bw/day
	Inhalation			35 mg/m3	
Etanol	Dermal				343 mg/kg bw/day
	Inhalation	1900 mg/m3			950 mg/m3

Härledd nolleffektnivå (DNEL) för konsumenter:

Kemiskt namn	Exponeringsväg	DNEL, korttid		DNEL, långtid	
		Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt	Effekt på upptagsplatsen	Systemisk effekt
Butanon	Dermal				412 mg/kg bw/day
	Inhalation				106 mg/m3
	Oral				31 mg/kg bw/day
Propan-2-ol	Dermal				319 mg/kg bw/day
	Inhalation				89 mg/m3
	Oral				26 mg/kg bw/day
etandiol	Dermal				53 mg/kg bw/day
	Inhalation			7 mg/m3	
Etanol	Dermal				206 mg/kg bw/day
	Inhalation	950 mg/m3			114 mg/m3
	Oral				87 mg/kg bw/day

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC):

Kemiskt namn	Exponeringsväg	Sötvatten	Havsvatten	
Butanon	Water	55,8 mg/l	55,8 mg/l	
	Sediment	284,74 mg/kg	284,7 mg/kg	
	Intermittent water			55,8 mg/l
	STP			709 mg/l
	Soil			22,5 mg/kg
	Oral			1000 mg/kg food
Propan-2-ol	Water	140,9 mg/l	140,9 mg/l	
	Sediment	552 mg/kg	552 mg/kg	
	Intermittent water			140,9 mg/l
	STP			2251 mg/l
	Soil			28 mg/kg
	Oral			160 mg/kg food
etandiol	Water	10 mg/l	1 mg/l	
	Sediment	20,9 mg/kg		
	Intermittent water			10 mg/l
	STP			199,5 mg/l
	Soil			1,53 mg/kg
Etanol	Water	0,96 mg/l	0,79 mg/l	
	Sediment	3,6 mg/kg	2,9 mg/kg	
	Intermittent water			2,75 mg/l
	STP			580 mg/l
	Soil			0,63 mg/kg
	Oral			0,72 mg/kg food

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder : Sörj för god ventilation. Sedvanliga skyddsåtgärder vid hantering av kemikalier.
Hygieniska åtgärder : Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Personlig skyddsutrustning:
Effekten av den personliga skyddsutrustningen är bland annat beroende på temperatur och ventilation. Skaffa alltid professionell hjälp för råd gällande specifika lokala situationer.

Kroppsskydd : Krävs inte vid normal användning .
Andningsskydd : Säkerställ tillräcklig ventilation. Vid större exponering använd lämpligt andningsskydd. Lämplig: gas filter typ A (brun), klass I eller högre på ansiktsmask i enlighet med EN 140.
Handskydd : Speciella handskar krävs inte vid normal användning.
Ögonskydd : Använd lämpliga skyddsglasögon, då det finns risk för ögonkontakt.

AVSNITT 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	:	Flytande.	
Färg	:	Blå.	
Lukt	:	Parfymerad.	
Lukttröskel	:	Inte känt.	
pH	:	8	
Löslighet i vatten	:	Löslig.	
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	:	Inte känt.	
Flampunkt	:	24 °C	Closed Cup (ISO 2719, EN 11, DIN 51758, ASTM D 93)
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Ej tillämpligt.	Flytande. Se flampunkt.
Självtändningstemperatur	:	> 235 °C	
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	78 °C	
Smältpunkt/ smältpunktsintervall	:	-40 °C	
Explosiva egenskaper	:	Inte känt.	Innehåller inte explosiva ämnen.
Explosionsområde (% i luft)	:	Inte känt.	Undre explosionsgräns i luft (%): 3,2 (etandiol)
	:		Övre explosionsgräns i luft (%): 19 (Etanol)
Oxiderande egenskaper	:	Ej tillämpligt.	
Tändtemperatur	:	Ej tillämpligt.	
Viskositet (20°C)	:	1 mm2/sec	(1 mm2/sec = 1cSt)
Viskositet (40°C)	:	Inte relevant.	Produkten innehåller < 10% ämnen med fara vid aspiration.
Ångtryck (20°C)	:	> 2300 Pa	
Ångdensitet (20°C)	:	> 1	(luft = 1)
Relativ densitet (20°C)	:	0,9 g/ml	
Avdunstningshastighet	:	Inte känt.	(n-butylacetat = 1)

AVSNITT 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Se underrubrik nedan.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Reaktivitet : Inga andra farliga reaktioner kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas : Se avsnitt 7.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas : Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Inte känt.

AVSNITT 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Ingen toxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Inandning

Akut toxicitet	:	Beräknat LC50: > 10 mg/l. Beståndsdelar med okänd toxicitet: < 1 %. ATE: > 5 mg/l. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående.
Frätande/irriterande	:	Kan orsaka irritation av andningsvägarna och hosta. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Sensibilisering	:	Innehåller inte luftvägssensibiliserande ämnen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet	:	Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet	:	Förväntas ej vara mutagen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudkontakt

Akut toxicitet	:	Beräknat LD50: > 5000 mg/kg.bw. Beståndsdelar med okänd toxicitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Frätande/irriterande	:	Långvarig kontakt kan torka ut och avfetta huden. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Sensibilisering	:	Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet	:	Förväntas ej vara mutagen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ögonkontakt

Frätande/irriterande	:	Lätt irritation möjlig. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Förtäring

Akut toxicitet	:	Beräknat LD50: > 5000 mg/kg.bw. Beståndsdelar med okänd toxicitet: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Låg toxicitet. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Kan påverka din syn.
Aspiration	:	Anses inte utgöra kvävningsrisk. Produkten innehåller ämnen med fara vid aspiration. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Frätande/irriterande	:	Kan orsaka illamående, kräkning och diarre.
Cancerogenitet	:	Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet	:	Förväntas ej vara mutagen. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxiska	:	Utveckling: Förväntas ej vara reproduktionstoxisk. Utveckling: Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Fertilitet: Förväntas ej vara reproduktionstoxisk. Fertilitet: Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Annan information	:	etandiol Det finns en tydlig skillnad av den akuta toxiciteten mellan djur och människor, människor är mer mottagliga än djur. Uppskattad dödlig dos för människa är 100 ml.

AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Ingen ekotoxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Ekotoxicitet	:	Beräknat LC50 (fisk): 2120 mg/l. Beräknat EC50 (daphnia): 712 mg/l. Innehåller 0 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd. Inte klassificerad - kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	:	Ingen specifik information känd. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering	:	Ingen specifik information känd.

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet	:	Om produkten kommer ner i jorden sprider den sig snabbt, och kan förorena grundvattnet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT/vPvB-bedömningen	:	Innehåller inte PBT eller vPvB ämnen i en koncentration högre än 0,1%.

12.6. Andra skadliga effekter

Annan information	:	Ej tillämpligt.

AVSNITT 13 AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester	:	Lägg inte tomma förpackningar bland hushållsavfallet. Förpackningar kan återanvändas. Behandla produktrester och icke rengjorda förpackningar som farligt avfall.
Kompletterande varning	:	Rester kan utgöra explosionsrisk. Punktera inte, skär inte eller svetsa inte ej rengjorda fat.
Utsläpp av avloppsvatten	:	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller till omgivningen.
Europeiska avfalls katalogen	:	Lämna farligt avfall, i enlighet med Direktiv 91/689/EEC med rätt avfallskod enligt kommissionens beslut 2000/532/EG, till en godkänd avfallsmottagare.
Lokala bestämmelser	:	Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämpbara regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara mer tvingande än regionala eller nationella krav och måste följas.

AVSNITT 14 TRANSPORTINFORMATION

14.1. UN-nummer

UN-nummer	:	UN 1170

14.2. Officiell transportbenämning

Transportbenämning	:	ETANOLLÖSNING (ETYLALKOHOLLÖSNING)
Transportbenämning (IMDG, IATA)	:	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

14.3/14.4/14.5. Faroklass för transport/Faroklass för transport/Miljöfaror

ADR/RID/ADN (väg/järnväg/inre vattenvägar)

Klass	:	3
Klassificeringskod	:	F1
Förpackningsgrupp	:	III
Risketikett	:	3
Tunnelinskränkning	:	D/E

:



Annan information : Inte avsett för transport med tankfartyg på inre vattenvägar.

IMDG (sjöfart)
- Klass : 3
- Förpackningsgrupp : III
- EmS : F - E / S - D
- Vattenförorenande ämne : Nej

IATA (luftfart)
- Klass : 3

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Annan information : Varierande regler i olika länder kan förekomma. Det är möjligt att "Begränsad mängd" undantaget gäller för transport av denna produkt.

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

Marpol : Inte är avsedda för bulktransport i enlighet IMO-instrument. Förpackade vätskor betraktas inte som bulk.

AVSNITT 15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

EU-föreskrifter : Förordning (EU) nr 2015/830 (REACH), Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP), och andra regler.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhets-bedömning : Ej tillämpligt.

AVSNITT 16 ANNAN INFORMATION

16.1. Annan information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015 och är baserade på kunskap och erfarenhet vid tidpunkten för utfärdandet. Det är användarens skyldighet att använda denna produkt på säkert sätt och för att följa alla tillämpliga lagar och föreskrifter om användning av produkten. Detta säkerhetsdatablad kompletterar de tekniska informationsblad,men ersätter dem inte och ger inga garantier för produkters egenskaper.

Användaren bör vara medveten om att användningen av produkten för andra ändamål än de för vilka den är framställd, utgör en potentiell risk.

Ändrade eller nya uppgifter i förhållande till föregående version är markerade med en asterisk (*).

Lista över förkortningar och akronymer som kan användas (men inte nödvändigtvis finns) på detta säkerhetsdatablad:
- ADR : Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
- ATE : Uppskattad akut toxicitet
- CLP : Klassificering, märkning och förpackning
- CMR : Cancerframkalland, Mutagen eller reproduktionstoxisk
- EEG : Europeiska ekonomiska gemenskapen
- GHS : Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
- IATA : International Air Transport Association

IBC-koden	:	Internationella kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk
IMDG	:	Internationella koden för sjötransport av farligt gods
LD50/LC50	:	Dos/koncentration som dödar 50 % av försöksdjuren
MAC	:	Maximum Allowable Concentration
MARPOL	:	Den internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg
NO(A)EL	:	Nivå där ingen (skadlig) effekt observeras
OECD	:	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
PBT	:	Långlivade, bioackumulerande och toxiska
PC	:	Kemisk produktkategori
PT	:	Produkttyp
REACH	:	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID	:	Reglemente om internationell järnvägsbefordran av farligt gods
STP	:	Avloppsreningsverk
SU	:	Användningssektor
NGV/KTV	:	Nivågränsvärde/Korttidsvärde
UN	:	Förenta Nationerna
VOC	:	Flyktig organisk förening
vPvB	:	Mycket långlivade och mycket bioackumulerande ämnen

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008:

Flam. Liq. 3	:	Grundat på testdata.

Förklaringar till faroklasser i avsnitt 3:

Flam. Liq. 2	:	Brandfarliga vätskor, kategori 2.
Acute Tox. 4	:	Akut toxicitet, kategori 4.
Eye Irrit. 2	:	Allvarlig ögonirritation, kategori 2.
STOT SE 3	:	Specifik organtoxicitet vid enstaka exponering, kategori 3.
STOT RE 2	:	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2.

Förklaringar till H-fraser i avsnitt 3:

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Tryckdatum : 07-11-2019