

SÄKERHETS DATABLAD

Schellacklösning

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum	07.09.2014
Omarbetad	26.06.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Schellacklösning
-------------	------------------

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

Användningsområde	För behandling av kvistar.
-------------------	----------------------------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Ottosson Färgmakeri AB
Postadress	Kontorsgatan 10
Postnr.	247 70
Postort	Genarp
Land	Sverige
Telefon	+46 (0)40 48 25 74
E-post	info@ottossonfarg.com
Webbadress	http://www.ottossonfarg.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation. Ring 010-456 6700 i mindre brådskande fall. Beskrivning: Giftinformationscentralen
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 2; H225
---	--------------------

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)

Signalord	Fara
Faroangivelser	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P210 Får inte utsättas för värme / gnistor / öppen låga / heta ytor. – Rökning förbjuden. P233 Behållaren ska vara väl tillsluten. P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. P501 Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.
Kännbar (taktil) varningsmärkning	Ja
Barnskyddande förslutning	Nej

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Hälsoeffekt	Produkten är inte hälsofarlig.
Miljöeffekter	Produkten är inte miljöfarlig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2. Blandningar**

Typ av sammansättning	Blandning			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Schellack	CAS-nr.: 9000-59-3 EG-nr.: 232-549-9		10 - 30 %	
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5 REACH reg nr.: 05-2118343537-38-0000	Flam. Liq. 2; H225	60 - 80 %	
n-Butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4 EG-nr.: 204-658-1 Indexnr.: 607-025-00-1 REACH reg nr.: 01-2119485493-29-0000	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH 066	1 - 10 %	
Ämne, kommentar	Innehåller denatureringsmedel. Hygieniska gränsvärden framgår under avsnitt 8 om sådana finns. Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmänt	Kontakta läkare. Medtag detta säkerhetsdatatablad.
---------	--

Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare vid symptom på andningsbesvär.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Håll ögonen brett isär. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Skölj mun med vatten. Ge genast ett par glas vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Hudkontakt: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Intag av större mängd kan orsaka huvudvärk, yrsel, magsmärtor, illamående och kräkningar.
----------------------------	--

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

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt.
----------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Släck med alkoholbeständigt skum, pulver, koldioxid eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Ångor kan bilda explosiv blandning med luft. Kläder som blivit förorenade med ämnet utgör brandrisk.
Farliga förbränningsprodukter	Vid brand bildas tjock svart rök. Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften. Använd heltäckande skyddskläder.
Andra upplysningar	Flytta om möjligt produkten från brandplatsen. I annat fall kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt. Undvik utsläpp av släckvatten till omgivningen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Sörj för god ventilation. Håll obehöriga borta från utsläppsplatsen. Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna.
Skyddsutrustning	Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.
För räddningspersonal	Vid små utsläpp: använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.

Vid större utsläpp: använd kemskyddsdräkt och andningsapparat.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning

Valla in med vermikulit, sand, jord eller annat inert absorptionsmedel och samla upp i förslutbara behållare.

Sanera

Rengör området med lämpligt rengöringsmedel och vatten. Uppsamlad produkt bortskaffas som farligt avfall, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Se avsnitt 8 vad gäller personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 vad gäller avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering

Sörj för god ventilation. Mekanisk ventilation eller punktutsug kan vara nödvändig. Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas. Hålls borta från antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna. Undvik inandning av ångor från produkten.

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand

Undvik kontakt med antändningskällor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Lagras som brandfarlig vätska klass 1. Förvaras torrt och svalt i väl tillslutna emballage i ett välventilerat utrymme, skilt från antändningskällor.

Förhållanden som skall undvikas

Förvaras åtskilt från starka oxidationsmedel såsom kalciumhypoklorit, salpetersyra och peroxider.

Förhållanden för säker lagring

Temperatur vid förvaring

Värde: 2 - 8 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Ursprungsland: Sverige Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1000 ppm Anmärkning Bokstavsbeskrivning: V = Vägledande korttidsgränsvärde. Källa: AFS 2018:1 Ursprungsland: Sverige Nivågränsvärde (NGV) : 1000 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1900 mg/m ³ Anmärkning Bokstavsbeskrivning: V = Vägledande korttidsgränsvärde. Källa: AFS 2018:1	År: 1993
n-Butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4	Ursprungsland: Sverige Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 150 ppm Källa: AFS 2018:1 Ursprungsland: Sverige Nivågränsvärde (NGV) : 241 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 723 mg/m ³ Källa: AFS 2018:1 Ursprungsland: EU Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 150 ppm Källa: 2019/1831/EU Ursprungsland: EU Nivågränsvärde (NGV) : 241 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 723 mg/m ³ Källa: 2019/1831/EU	

DNEL / PNEC

Ämne	Etanol
DNEL	Grupp: Industriell Exponeringsväg: Akut inandning (lokal) Värde: 1900 mg/m ³

PNEC	Grupp: Industriell
	Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
	Värde: 343 mg/kg
	Grupp: Industriell
	Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
	Värde: 950 mg/m ³
	Exponeringsväg: Saltvatten
Värde: 0,79 mg/l	
Ämne	Exponeringsväg: Sötvatten
	Värde: 0,96 mg/l
	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten
	Värde: 3,6 mg/kg
	Exponeringsväg: Reningsanläggning
	Värde: 580 g/l
	Exponeringsväg: Luft
Värde: 2,75 mg/l	
DNEL	Exponeringsväg: Jord
	Värde: 0,63 mg/kg
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten
	Värde: 2,9 mg/kg
	n-Butylacetat
	Grupp: Industriell
	Exponeringsväg: Akut inandning (lokal)
Värde: 600 mg/m ³	
DNEL	Grupp: Industriell
	Exponeringsväg: Akut inandning (systemisk)
	Värde: 600 mg/m ³
	Grupp: Industriell
	Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal)
	Värde: 300 mg/m ³
	Grupp: Industriell
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)	
Värde: 300 mg/m ³	
DNEL	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Akut inandning (lokal)
	Värde: 300 mg/m ³
	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Akut inandning (systemisk)
	Värde: 300 mg/m ³
	Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (lokal)	
Värde: 37,5 ml/m ³	

PNEC

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
Värde: 37,5 mg/m³

Exponeringsväg: Sötvatten
Värde: 0,18 mg/l

Exponeringsväg: Saltvatten
Värde: 0,018 mg/l

Exponeringsväg: Sediment i sötvatten
Värde: 0,981 mg/kg dw

Exponeringsväg: Sediment i saltvatten
Värde: 0,0981 mg/kg dw

Exponeringsväg: Vatten
Värde: 0,36 mg/l
Kommentar: Intermittent utsläpp

Exponeringsväg: Reningsanläggning
Värde: 35,6 mg/l

Exponeringsväg: Jord
Värde: 0,0903 mg/kg dw

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Sörj för god ventilation. Mekanisk ventilation eller punktutslug kan vara nödvändigt. Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas. Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering	Undvik kontakt med huden, ögonen och kläderna. Undvik inandning av ångor från produkten.
Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering	All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme.

Ögon- / ansiktsskydd

Egenskaper som krävs	Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas.
----------------------	--

Handskydd

Lämpliga handskar	Använd skyddshandskar av: Butylgummi.
Genombrottsid	Värde: 480 min
Tjocklek av handskmaterial	Värde: 0,7 mm

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt	Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.
---------------------	--

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid	Behövs ej vid normala förhållanden och vid god ventilation. Vid otillräcklig ventilation: Använd andningsskydd med gasfilter, typ AX.
------------------------------	--

Termisk fara

Termisk fara	Mycket brandfarlig produkt.
--------------	-----------------------------

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Undvik utsläpp till vatten och avlopp.
----------------------------------	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Flyktig vätska.
Färg	Gulaktig.
Lukt	Karakteristisk lukt.
pH	Status: vid leverans Kommentarer: Ej fastställt.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 70 - 80 °C
Flampunkt	Värde: 14 °C
Brandfarlighet	Produkten är mycket brandfarlig.
Explosionsgräns	Värde: 3,3 - 19 vikt-%
Ångtryck	Värde: 5,9 hPa Temperatur: 25 °C
Densitet	Värde: 0,790 g/cm ³ Temperatur: 20 °C
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Blandbart med: vatten.
Självantändningstemperatur	Värde: > 150 °C
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställd.
Explosiva egenskaper	Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
------------------------------------	---

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Reaktiv produkt.
-------------	------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Reagerar explosionsartat med starka oxidationsmedel såsom kalciumhypoklorit, salpetersyra och väteperoxid. Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.
-------------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Inga.
---------------------------------	-------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Kalciumhypoklorit, salpetersyra och peroxider.
-----------------------------	--

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂).
---------------------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Ämne	Etanol
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 401 Värde: 10470 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Metod: OECD 423 Varaktighet: 4 h Värde: 124,7 mg/l Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p>
Ämne	n-Butylacetat
Akut toxicitet	<p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD TG 423</p>

Värde: 10760 mg/kg
Försöksdjursart: Råtta

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Metod: OECD TG 402
Värde: 14112 mg/kg
Försöksdjursart: Kanin

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Varaktighet: 4 h
Värde: 40 mg/l
Försöksdjursart: Råtta
Testreferens: Toxnet

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Uppfyller ej kriterierna för att klassificeras som irriterande. Avfettar dock huden vilket kan ge torr hud eller hudsprickor.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Uppfyller ej kriterierna för att klassificeras som irriterande.
Förtäring	Intag av större mängd kan orsaka huvudvärk, yrsel, magsmärter, illamående och kräkningar.
Sensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Fara vid aspiration, kommentar	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 8140 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: 48 h Art: Leuciscus idus Metod: OECD Test Guideline 203 Testreferens: IUCLID
Ämne	n-Butylacetat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 18 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: Pimephales promelas Metod: OECD TG 203
Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 275 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 72 h Art: Chlorella vulgaris Metod: OECD Test Guideline 201
Ämne	n-Butylacetat
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 397 mg/l Koncentration av verksam dos: ERC50 Exponeringstid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: OECD TG 201
Ämne	Etanol
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: > 9000 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: OECD Test Guideline 202
Ämne	n-Butylacetat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 44 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna
Ekotoxicitet	Låg akut giftighet för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.
Ämne	Etanol

Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 94 % Metod: OECD 301E Kommentarer: Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart. Testperiod: 28 d
-------------------------	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Produkten är inte bioackumulerande.
----------------------------------	-------------------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Blandbar med vatten. Kan vara rörlig i markprofilen.
-----------	--

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
-------------------------------------	--

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
-----------------------------------	---

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Destrueras i förbränningsanläggning godkänd för farligt avfall.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som produkten. Rengjord förpackning kan lämnas till återvinning.
EWC-kod	EWC-kod: 080111 Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 150110 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
Nationella föreskrifter	SFS 2020:614 - Avfallsförordningen.
Andra upplysningar	Lämplig EWC-kod fastställs av användaren. Ovanstående EWC-koder ska enbart ses som förslag. Avfallshandteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Ja
--------------	----

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN	1263
IMDG	1263
ICAO/IATA	1263

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	PAINT
ADR/RID/ADN	FÄRG
IMDG	PAINT
ICAO/IATA	PAINT

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	3
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	F1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Nej
IMDG	Nej
IMDG Vattenförorenande	Nej
ICAO/IATA	Nej

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
Fartygstyp krävs	Inte relevant.
Förening kategori	Inte relevant.

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	3
Faromärkning IMDG	3
Faromärkning ICAO/IATA	3

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	D/E
Transportkategori	2
Faronr.	33
Annan relevant information ADR/RID	33

IMDG Övrig information

EmS	F-E, S-E
-----	----------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Bedömda begränsningar	Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57: Ej tillämpbar.
Restriktioner för kemikalien enligt bilaga XVII till Reach	Inga restriktioner.
Nationella föreskrifter	AFS 2018:1 - Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden. SFS 2020:614 - Avfallsförordningen. Lagras som brandfarlig vätska klass 1.
Lagar och förordningar	Säkerhetsdatabladet är sammanställt i enlighet med Annex II i REACH-förordningen (EU) nr 1907/2006. Klassificering och märkning enligt förordningen (EU) nr 1272/2008 med deras respektive lagändringar. KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
Kemikaliesäkerhetsbedömning	Ej relevant för blandningar.
CSR krävs	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Detta säkerhetsdatablad stöder sig på företagets nuvarande kunskap och erfarenhet, och ska tjäna som vägledning för en säker hantering av produkten med avseende på hälsa och miljö.
Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Använda förkortningar och akronymer	ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous

Goods by Road.

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).

CLP: Classification, Labeling, Packaging.

DNEL: Derived No Effect Level.

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.

IATA: International Air Transport Association.

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation by the "International Air Transport Association" (IATA).

ICAO: International Civil Aviation Organization.

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO).

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods.

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients.

LC50: Letal koncentration, för 50 % av testpopulationen.

LD50: Letal dos, för 50 % av testpopulationen.

PNEC: Predicted No Effect Concentration.

RID: Regelverk avseende transport av farligt gods på järnväg.

STOT: Specific Target Organ Toxicity.

Version

6