SÄKERHETSDATABLAD
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

Ädelstålvård, 400 ml

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 03.07.2023
12.0	31.10.2023	10709229-00013	Datum för det första utfärdandet: 21.09.2011

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	:	Ädelstålvård, 400 ml
Produktkod	:	0893121
Unik Formuleringsidentifierare (UFI)	:	2T25-F0DR-500K-NXGU

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

Användning av ämnet eller blandningen	:	Tvätt- och rengöringsmedel, Rengöringsmedel, Underhållsmedel Produkt för yrkesmässig användning
Rekommenderade begränsningar av användningen	:	Inte tillämpligt

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	:	Würth Svenska AB Berglundavägen 38 70236 Örebro
E-postadress för person som är ansvarig för SDS	:	prodsafe@wuerth.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+49 (0)6132 84463

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Aerosoler, Kategori 1	H222: Extremt brandfarlig aerosol. H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**
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.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P261 Undvik att inandas sprej.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Förvaring:
P410 + P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/ 122 °F.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Vit mineralolja (petroleum)	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27	Asp. Tox. 1; H304	>= 20 - < 30

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation	:	Vid olycksfall krävs omedelbar sjukhusvård. Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.
Skydd av dem som ger första hjälp	:	Första hjälpen bör uppmärksamma behovet av skyddsåtgärder och använda den rekommenderade personlig skyddsutrustning när risken för exponering finns (se avsnitt 8).
Vid inandning	:	Vid inandning, ut i friska luften. Sök läkarvård om symptom uppstår.
Vid hudkontakt	:	Vid kontakt, skölj omedelbart huden med rikliga mängder vatten. Sök läkarvård om symptom uppstår.
Vid ögonkontakt	:	Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
Vid förtäring	:	Vid nedsväljning, framkalla INTE kräkning. Sök läkarvård om symptom uppstår. Rensa munnen grundligt med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen känd.

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

Behandling	:	Behandla symptomatiskt och stödjande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	:	Vattendimma Alkoholbeständigt skum Koldioxid (CO_2) Pulver
Olämpligt släckningsmedel	:	Ingen känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning	:	Bakeld över en avsevärd sträcka är möjlig. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

Exponering mot förbränningsprodukter kan vara hälsofarligt.
På grund av det höga ångtrycket finns det risk för att behållarna spricker vid temperaturstegring.

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Använd personlig skyddsutrustning.

Särskilda släckningsmetoder : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
Använd vattensprej för att kyla oöppnade behållare.
Avlägsna oskadade behållare från brandplatsen om det är säkert att göra det.
Utrym området.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Avlägsna alla antändningskällor.
Använd personlig skyddsutrustning.
Följ rekommendationerna för säker hantering (se avsnitt 7) och personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Undvik utsläpp till miljön.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Förhindra spridning över ett större område (t ex genom uppdämning eller oljebarriärer).
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Använd gnistfria verktyg.
Sug upp med inert absorberande material.
Dämpa (slå ner) gaser/ångor/dimmor med finfördelad vattenstråle.
Vid större utsläpp, gräv diken eller liknande inhängningar för att stoppa spridningen. Om dikesmaterialet kan pumpas, lagra återvunnet material i passande förpackningar.
Rensa upp överblivet spillmaterial med passande absorberande material.
Lokala eller nationella standarder kan vara aktuella för utsläpp

och avyttring av detta material såväl som för de material och verktyg som används i reningsprocessen. Ni måste ta reda på vilka regler som gäller.
Kapitel 13 och 15 i detta SDS (säkerhetsdatablad) ger viss information om diverse lokala och nationella regelverk.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tekniska åtgärder	:	Läs om tekniska åtgärder i avsnittet BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD.
Punktutsug/totalventilation	:	Om tillräcklig ventilation saknas måste lokal utsugsventilation användas. Om en bedömning av den lokala exponeringspotentialen så tillråder får användning ske endast i utrymme utrustat med explosionssäker utsugsventilation.
Råd för säker hantering	:	Undvik att inandas sprej. Får ej förtäras. Undvik kontakt med ögonen. Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt. Skall hanteras enligt branschens regler för god hygien och säkerhet, på basis av bedömningsresultaten för arbetsplats-exponering Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Iaktta försiktighet för att undvika spill, avfall och minimera miljöläckage. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
Åtgärder beträffande hygien	:	Om exponering för kemikalien är sannolik vid typisk användning måste det finnas ögondusch och säkerhetsdusch i närheten av arbetsplatsen. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare	:	Förvaras inlåst. Förvara på sval, väl ventilerad plats. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Förvaras svalt. Skyddas från solljus.
Råd för gemensam lagring	:	Förvara inte tillsammans med följande produkttyper: Självreaktiva ämnen och blandningar Organiska peroxider

Oxidationsmedel
Brandfarliga fasta ämnen
Pyrofora vätskor
Pyrofora fasta ämnen
Självupphettande ämnen och blandningar
Ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser
Sprängämnen
Gaser

Rekommenderad lagringstemperatur : 10 - 40 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Vit mineralolja (petroleum)	8042-47-5	NGV (Dimma)	1 mg/m³	SE AFS
		KGV (Dimma)	3 mg/m³	SE AFS
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas			

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Vit mineralolja (petroleum)	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	164,56 mg/m³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	217,05 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	34,78 mg/m³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	93,02 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	25 mg/kg bw/dag

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Minimera exponeringskoncentrationerna på arbetsplatsen.
Om tillräcklig ventilation saknas måste lokal utsugsventilation användas.

Om en bedömning av den lokala exponeringspotentialen så tillråder får användning ske endast i utrymme utrustat med explosionssäker utsugsventilation.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Följ alla tillämpliga lokala/nationella föreskrifter vid valet av skyddsåtgärder på en viss arbetsplats.

Använd följande personliga skyddsutrustning:
Säkerhetsglasögon
Bär alltid ögonskydd när det inte kan uteslutas att produkten av misstag kan komma i kontakt med ögonen.
Utrustningen bör uppfylla SS EN 166

Handskydd

Material	:	Nitrilgummi
Genombrottstid	:	480 Min.
Direktiv	:	Utrustningen bör uppfylla SS EN 374
Anmärkning	:	Kemikalieskyddshandskarna ska väljas med tanke på koncentrationen och kvantiteten av farliga ämnen på den speciella arbetsplatsen. Vi rekommenderar att ovan nämnda skyddshandskars kemikaliebeständighet vid speciell användning klarläggs tillsammans med tillverkaren av handskarna. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.
Hud- och kroppsskydd	:	Använd följande personliga skyddsutrustning: Om bedömningen visar att det föreligger risk för explosiv atmosfär eller uppflammande eld, måste flamhämmande skyddsklädsel med antistatverkan användas.
Andningsskydd	:	Om tillräcklig lokal utsugsventilation saknas eller om exponeringsbedömningen påvisar exponering utanför rekommenderade riktlinjer, måste andningsskydd användas. Utrustningen bör uppfylla SS EN 137
Filter typ	:	Sluten andningsapparat

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	aerosol
Drivgas	:	Isobutan, Propan, Butan
Färg	:	vit
Lukt	:	aromatisk

Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/fryspunkt	:	Ingen tillgänglig data
Initial kokpunkt och kok-punktsintervall	:	Inte tillämpligt
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Extremt brandfarlig aerosol.
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	11 %(V)
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	1 %(V)
Flampunkt	:	Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	ämne/blandning är olösligt (i vatten)
Viskositet		
Viskositet, kinematisk	:	Inte tillämpligt
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	helt löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Inte tillämpligt
Ångtryck	:	Inte tillämpligt
Densitet	:	0,95 g/cm³ (20 °C) Metod: DIN 51757

Relativ ångdensitet	:	Inte tillämpligt
Partikelkarakteristika		
Partikelstorlek	:	Inte tillämpligt

9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.
Avdunstningshastighet	:	Inte tillämpligt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inte klassad som en reaktivitetsfara.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Extremt brandfarlig aerosol. Ångor kan bilda explosiv blandning med luft. På grund av det höga ångtrycket finns det risk för att behållarna spricker vid temperaturstegring. Kan reagera med starkt oxiderande reagenser.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	:	Värme, flammor och gnistor.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	:	Oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Information om sannolika	:	Inandning

exponeringsvägar	Hudkontakt Förtäring Kontakt med ögon

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Vit mineralolja (petroleum):

Akut oral toxicitet	:	LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Akut inhalationstoxicitet	:	LC50 (Råtta): > 5 mg/l Exponeringstid: 4 h Testatmosfär: damm/dimma Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet
Akut dermal toxicitet	:	LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Vit mineralolja (petroleum):

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Vit mineralolja (petroleum):

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen ögonirritation

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Vit mineralolja (petroleum):

Testtyp	:	Buehler Test
Exponeringsväg	:	Hudkontakt
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	Negativ

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Vit mineralolja (petroleum):

Genotoxicitet in vitro	:	Testtyp: Genmutationstest in vitro på däggdjursceller Resultat: Negativ
Genotoxicitet in vivo	:	Testtyp: Mikrokärntest av erytrocyter hos däggdjur (in vivo cytogenetisk analys) Arter: Mus Applikationssätt: Intraperitoneal injektion Metod: OECD:s riktlinjer för test 474 Resultat: Negativ Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Vit mineralolja (petroleum):

Arter	:	Råtta
Applikationssätt	:	Förtäring
Exponeringstid	:	24 Månader
Resultat	:	Negativ

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Vit mineralolja (petroleum):

Effekter på fortplantningen	:	Testtyp: Reproduktionstoxicitetsstudie, en generation Arter: Råtta Applikationssätt: Hudkontakt Resultat: Negativ
Effekter på fosterutveckling-en	:	Testtyp: Embryofetal utveckling Arter: Råtta Applikationssätt: Förtäring Resultat: Negativ

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

Vit mineralolja (petroleum):

Arter	:	Råtta
LOAEL	:	> 160 mg/kg
Applikationssätt	:	Förtäring
Exponeringstid	:	90 Dagar

Arter	:	Råtta
LOAEL	:	>= 1 mg/l
Applikationssätt	:	inandning (damm/dimma/ånga)
Exponeringstid	:	4 Veckor
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 412

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Vit mineralolja (petroleum):

Ämnet eller blandningen är känd för att orsaka aspirationstoxiska faror hos människan eller skall betraktas som om den kan orsaka aspirationstoxiska faror hos människan.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning	:	Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

Vit mineralolja (petroleum):

Fisktoxicitet	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): > 100 mg/l Exponeringstid: 96 h

Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 100 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 1.000 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 1.000 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

Vit mineralolja (petroleum):

Bionedbrytbarhet	:	Resultat: Icke lätt nedbrytbart. Bionedbrytning: 31 % Exponeringstid: 28 d

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning	:	Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning	:	Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	:	Avfallshantera enligt lokala föreskrifter. Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigterna som handhar avfall. Töm inte avfall i avloppet.
Förorenad förpackning	:	Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande. Tomma förpackningar innehåller rester och kan vara farliga. Utsätt inte för tryck, skärning, svetsning, hårdlödning, borrning, slipning eller exponera sådana behållare för värme, eld, gnistor eller andra antändningskällor. De kan explodera och orsaka skada och/eller dödsfall. Om inte annat anges: Avfallshantera som oanvänd produkt. Spruta aerosolburkar helt tomma (inklusive drivgas)
Avfallskod	:	Följande avfallskoder är endast förslag: använd produkt 16 05 04, Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen icke använd produkt 16 05 04, Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen icke rengjorda förpackningar 15 01 10, Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADN	:	UN 1950
ADR	:	UN 1950
RID	:	UN 1950
IMDG	:	UN 1950
IATA	:	UN 1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADN	:	AEROSOLER
ADR	:	AEROSOLER
RID	:	AEROSOLER
IMDG	:	AEROSOLS
IATA	:	Aerosols, flammable

14.3 Faroklass för transport

		Klass	Sekundärfaror
ADN	:	2	2.1
ADR	:	2	2.1
RID	:	2	2.1
IMDG	:	2.1	
IATA	:	2.1	

14.4 Förpackningsgrupp

ADN

Förpackningsgrupp	:	Inte tilldelad genom bestämmelse
Klassificeringskod	:	5F
Etiketter	:	2.1

ADR

Förpackningsgrupp	:	Inte tilldelad genom bestämmelse
Klassificeringskod	:	5F
Etiketter	:	2.1
Tunnel-restrik-tionskod	:	(D)

RID

Förpackningsgrupp	:	Inte tilldelad genom bestämmelse
Klassificeringskod	:	5F
Farlighetsnummer	:	23
Etiketter	:	2.1

IMDG

Förpackningsgrupp	:	Inte tilldelad genom bestämmelse
Etiketter	:	2.1
EmS Kod	:	F-D, S-U

IATA (Frakt)

Packinstruktion (fraktflyg)	:	203
Packningsinstruktioner (LQ)	:	Y203
Förpackningsgrupp	:	Inte tilldelad genom bestämmelse
Etiketter	:	Flammable Gas

IATA (Passagerare)

Packinstruktion (passagerar-flyg)	:	203
Packningsinstruktioner (LQ)	:	Y203
Förpackningsgrupp	:	Inte tilldelad genom bestämmelse
Etiketter	:	Flammable Gas

14.5 Miljöfaror

ADN
Miljöfarlig : nej

ADR
Miljöfarlig : nej

RID
Miljöfarlig : nej

IMDG
Vattenförorenande ämne : nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Anmärkning : Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:
Nummer på lista 75
Om du har för avsikt att använda dig av denna produkt som tatueringsbläck, vänligen ta kontakt med din återförsäljare.

Ämne(n) eller blandning(ar) listas här enligt deras förekomst i förordningen, oavsett deras användning/ändamål eller villkoren för restriktionen. Se villkoren i motsvarande förordning för att avgöra om en införing är tillämplig på utsläppandet på marknaden eller inte.

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr : Inte tillämpligt

649/2012 om export och import av farliga kemikalier

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

		Kvantitet 1	Kvantitet 2
P3a	BRANDFARLIGA AEROSOLER	150 tn	500 tn
18	Kondenserade brandfarliga gaser (inklusive LPG) och naturgas	50 tn	200 tn

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 25,8 %, 364 g/l
Anmärkning: VOC-innehåll exkluderande vatten

Förordning (EG) nr 648/2004, i dess ändrade lydelse : 30 % och mer: Alifatiska kolväten
mindre än 5 %: Nonjoniska tensider
Andra beståndsdelar: Parfym
Konserveringsmedel:
PHENOXYETHANOL

Andra föreskrifter:

Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för gravida och ammande arbetstagare.

Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för mindreårigas arbetsmiljö.

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemisk säkerhetsutvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Annan information : De poster, där ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

Fullständig text på H-Angivelser

H304 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Fullständig text på andra förkortningar

Asp. Tox. : Fara vid aspiration

SE AFS	:	Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
SE AFS / NGV	:	Nivågränsvärde
SE AFS / KGV	:	Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet	:	Interna tekniska data, råvarans säkerhetsdatablad, sökresultat på OECD:s eChem portal samt Europeiska kemikaliemyndigheten, http://echa.europa.eu/

Blandningens klassificering:		**Klassificeringsförfarande:**
Aerosol 1	H222, H229	Baserat på produktdata eller bedömning

De poster, där ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.
Informationen i detta säkerhetsdatablad (SDB) är korrekt i enlighet med vår kunskap, information och uppfattning vid tidpunkten för publiceringen. Informationen är endast avsedd som vägledning

för säker hantering, användning, bearbetning, förvaring, transport, avfallshantering och utsläpp och är inte att betrakta som en garanti eller kvalitetsspecifikation av något slag. Den tillhandahållna informationen gäller endast det specifika materialet som anges längst upp i detta säkerhetsdatablad (SDB) och kan vara ogiltigt när materialet i säkerhetsdatabladet (SDB) används i kombination med något annat material eller i någon process, såvida inget annat anges specifikt i texten. Materialanvändare bör studera informationen och rekommendationerna i den specifika kontexten för sitt avsedda område vad gäller hantering, användning, bearbetning och förvaring, inklusive en utvärdering av lämpligheten för materialet i säkerhetsdatabladet (SDB) för användarens slutprodukt, om det är tillämpligt.

SE / SV