

SÄKERHETSATABLAD



SPS Loke+



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 15.08.2016

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn SPS Loke+

Artikelnr. 180007

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Företagsnamn MPE International AB

Postadress Dalagatan 3B

Postnr. 803 10

Postort Gävle

Land Sverige

Telefon 08-522 994 40

E-post info@mpei.se

Webbadress www.mpei.se

Org.nr. 5567220420

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: och begär giftinformationscentralen
Beskrivning: Vid olyckfall ring 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Flam. Liq. 3; H226

Acute tox. 4; H302

Asp. tox 1; H304

Skin Corr 1A; H314

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta 10 - 20 %, 1-Butyl-2-pyrrolidon 10 - 20 %, Kaliumhydroxid 5 - 10 %, C9-11 Alkoholetoxilat (4EO) 1 - 5 %

Signalord

Fara

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga. H302 Skadligt vid förtäring. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme / gnistor / öppen låga / heta ytor. – Rökning förbjuden. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten / duscha. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

2.3. Andra faror

Generell riskbeskrivning

Se i övrigt punkt 8.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Etyldiglykol	CAS-nr.: 111-90-0 EG-nr.: 203-919-7 REACH reg nr.: 01-2119475105-42	Eye Irrit. 2; H319	30 - 100 %
Destillat (petroleum) , vätebehandlade lätta	CAS-nr.: 64742-47-8 EG-nr.: 265-149-8 REACH reg nr.: 01-2119456377-30	Asp. tox 1; H304 EUH 066	10 - 20 %
1-Butyl-2-pyrrolidon	CAS-nr.: 3470-98-2 EG-nr.: 222-437-8 REACH reg nr.: 01-2120062728-48	Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315	10 - 20 %
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3 EG-nr.: 215-181-3 Indexnr.: 019-002-00-8 REACH reg nr.: 01-2119487136-33 Synonymer för avsnitt 3:	Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1A;H314	5 - 10 %

	Kaliumhydroxid, inhalerbart damm		
Vatten	CAS-nr.: 7732-18-5 EG-nr.: 231-791-2		5 - 10
Trietanolamin	CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8 REACH reg nr.: 01-2119486482-31		1 - 5 %
C9-11 Alkoholetoxilat (4EO)	CAS-nr.: 68439-46-3	Eye Dam. 1; H318	1 - 5 %
2-Aminoetanol	CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3 Indexnr.: 603-030-00-8	Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H312 Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314	< 1 %
Ämne, kommentar	Bensen < 0,1% . 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	Ge inte något att dricka vid medvetslöshet. Lägg medvetslös person i framstupa sidoläge och se till att andningsvägarna är fria. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Inandning	Frisk luft och vila. Skölj näsa och mun med vatten.
Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Ögonkontakt	Viktigt! Skölj genast med vatten i 15-30 minuter. Genast till sjukhus-ögonläkare.
Förtäring	Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Omedelbar läkarhjälp eller transport till sjukhus.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Fördröjda symptom och effekter	Inte känt.
--------------------------------	------------

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

Andra upplysningar	Ingen information.
--------------------	--------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Använd inte vatten om det kan undvikas. Använd kolsyra eller pulver vid brandsläckning.
---------------------	---

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	BRANDFARLIGT.
-----------------------------	---------------

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.
Brandsläckningsmetoder	Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.
-------------------	--

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder	Inte relevant.
---------------------------	----------------

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
-----------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Häll aldrig vatten på produktavfallet eftersom det därigenom sprids och förorsakar ytterligare förorening. Spill samlas upp och avlägsnas som angett i punkt 13.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Spill bör inte sköljas ned i kloakavlopp, utan avlägsnas med uppsugande material. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter.
-----------------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Inte relevant.
-------------------	----------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik inandning av ångor och sprutdimma samt kontakt med hud och ögon. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Håll behållare väl slutna. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Elektrisk utrustning ska vara gnistsäkrad om explosionsfara föreligger. Hantera ej brutna förpackningar utan skyddsutrustning. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/ utrustning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden. Förvaras på väl ventilerad plats. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
---	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	<p>Lagras som frätande ämne. Lagras skyddat mot syror (syrareaktiv). Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet.</p> <p>Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs.</p> <p>Lagras i enlighet med gällande bestämmelser för brandfarliga varor. Observera instruktionerna på etiketten. Lagras mellan 5 och 30° C på en torr och väl ventilerad plats åtskilt från hetta och direkt solljus.</p> <p>Hålles åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliskaämnen och starka syror.</p> <p>Rökning förbjuden. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.</p>
---------	---

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer	Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna
------------------	---

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Etyldiglykol	CAS-nr.: 111-90-0 EG-nr.: 203-919-7 REACH reg nr.: 01-2119475105-42	Nivågränsvärde (NGV) : 15 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 80 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 30 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 170 mg/m ³	
Destillat (petroleum) , vätebehandlade lätta	CAS-nr.: 64742-47-8 EG-nr.: 265-149-8 REACH reg nr.: 01-2119456377-30	Nivågränsvärde (NGV) : 50 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 300 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: ca 100 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 600 mg/m ³	
Kaliumhydroxid, inhalerbart damm	CAS-nr.: 1310-58-3 EG-nr.: 215-181-3 Indexnr.: 019-002-00-8 REACH reg nr.: 01-2119487136-33 Synonymer för avsnitt 3: Kaliumhydroxid, inhalerbart damm	Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 2 mg/m ³ (TGV)	År: 2011
Trietanolamin	CAS-nr.: 102-71-6 EG-nr.: 203-049-8 REACH reg nr.: 01-2119486482-31	Nivågränsvärde (NGV) : 5 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 10 mg/m ³	
Etanolamin	CAS-nr.: 141-43-5 EG-nr.: 205-483-3 Indexnr.: 603-030-00-8	Nivågränsvärde (NGV) : 1 ppm Anmärkning Anmärkning: H Anmärkning	År: 2015

Bokstavsbeskrivning: H:
 Ämnet kan lätt upptas genom huden
 Nivågränsvärde (NGV) : 2,5 mg/m³
Anmärkning
 Anmärkning: H
Anmärkning
 Bokstavsbeskrivning: H:
 Ämnet kan lätt upptas genom huden
Korttidsgränsvärde (KGV)
 Värde: 3 ppm
Anmärkning
 Anmärkning: H
Anmärkning
 Bokstavsbeskrivning: H:
 Ämnet kan lätt upptas genom huden
Korttidsgränsvärde (KGV)
 Värde: 7,5 mg/m³
Anmärkning
 Anmärkning: H
Anmärkning
 Bokstavsbeskrivning: H:
 Ämnet kan lätt upptas genom huden

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme. Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen. Speciella arbetskläder skall användas.
--	--

Andningsskydd

Andningsskydd	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd andningsskydd med gasfilter, typ A2. Vid sprutning: Använd andningsskydd med kombinationsfilter, typ A2/P2.
---------------	--

Handskydd

Handskydd	Använd skyddshandskar av: Butylgummi. Nitrilgummi. EN 374 / III Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.
-----------	--

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.
-----------	--

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.
---------------------------------	---

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Ej angivet.
Lukt	Lösningsmedel.
Luktgräns	Kommentarer: Data saknas.
pH	Status: I brukslösning Värde: > 13
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: -20
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 130 °C
Flampunkt	Värde: 41 °C
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Data saknas.
Brandfarlighet	Data saknas.
Explosionsgräns	Kommentarer: Data saknas.
Ångtryck	Kommentarer: Data saknas.
Relativ densitet	Kommentarer: Data saknas.
Beskrivning av lösningsförmåga	100 %
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Data saknas.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Data saknas.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Data saknas.
Viskositet	Kommentarer: Ej angivet.
Oxiderande egenskaper	Data saknas.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Data saknas.
-------------	--------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.
------------	--

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.
-------------------------------	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Lösningen är starkt basisk och reagerar med starka syror under värmeutveckling. Förhållanden som bör undvikas Undvik kontakt med syror och oxidationsmedel. Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Förvaras åtskilt från andra material. Undvik baser, starka syror och värme. Undvik kontakt med oxidationsmedel.
-----------------------------	---

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand bildas giftiga gaser (CO, CO ₂ , NO _x).
---------------------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Etyldiglykol
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 6500 mg/kg Försöksdjursart: råtta
Ämne	Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: råtta Testreferens: OECD 401 Kommentarer: ECHA Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 3160 mg/kg Försöksdjursart: kanin Testreferens: OECD 402 Kommentarer: ECHA Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4 h Värde: > 4,951 mg/l Försöksdjursart: råtta Testreferens: OECD 403 Kommentarer: Ångor. Högsta möjliga halt. ECHA
Hudkontakt	Inte irriterande. OECD 404. ECHA

Ögonkontakt	Ej irriterande. OECD 405. ECHA
Förtäring	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
Cancerogenitet, annan information	Det finns inga bevis för cancerframkallande egenskaper för detta ämne. OECD 453 . ECHA
Reproduktionsstörningar	Ingen. ECHA
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Ingen. OECD 471. ECHA
Ämne	1-Butyl-2-pyrrolidon
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 300-2000 mg/kg Försöksdjursart: råtta</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: kanin</p>
Hudkontakt	Irriterar huden.
Ögonkontakt	Stänk kan medföra irritation.
Allmän luftvägs-/hudsensibilisering	Ingen. På basis av testdata.
Mutagenitet i könsceller, humandata	Ingen.
Ämne	Kaliumhydroxid
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 365 mg/kg Försöksdjursart: råtta</p>
Inandning	Irritation av övre luftvägarna.
Hudkontakt	Starkt frätande.
Ögonkontakt	Frätande.
Förtäring	Förtäring av kemikalien i koncentrerad form kan ge allvarlig invärtes skada.
Ämne	Trietanolamin
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: rotte</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg</p>

Ämne	Försöksdjursart: kanin C9-11 Alkoholetoxilat (4EO)
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: råtta Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: kanin
Ögonkontakt	Risk för allvarliga ögonskador.
Frätande / irriterande på huden, ytterligare information	Ingen. OECD 406

Potentiella akuta effekter

Inandning	I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Hudkontakt	Verkar starkt frätande. Kan medföra djupgående vävnadsskador.
Ögonkontakt	Starkt frätande. Orsakar starka smärtor och allvarliga ögonskador. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig.
Förtäring	Starkt frätande. Även små mängder kan vara livsfarliga. Symptomen är mycket starkt brännande smärtor i mun, hals och mage. Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. Kemisk lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningsmedel kommer ner i lungorna.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerogenitet, annan information	Data saknas.
Ärftlighetsskador	Data saknas.
Mutagenitet i könsceller, humandata	Data saknas.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Data saknas.
Jämförelse av CMR kategorier	Data saknas.
Andra skadliga toxikologiska effekter	Data saknas.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Kommentarer: Data saknas.
-------------------------------	---------------------------

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Etyldiglykol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 20800 mg/l Testtid: 96h Art: Carrassius auratus Metod: LC50 (litteratur)
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1982 mg/l Testtid: 48h Art: Daphnia magna Metod: EC50 (litteratur)
Ämne	Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 1000 mg/l Testtid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Metod: LL50 Testreferens: OECD 203. ECHA
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 1000 mg/l Testtid: 72 h Art: Pseudokirchnerella subcapitata Metod: EL50 Testreferens: OECD 201. ECHA
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: > 1000 mg/l Testtid: 48h Art: Daphnia magna Metod: EL50 Testreferens: OECD 202. ECHA
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 22 % Metod: OECD 301 F. ECHA Testperiod: 28 d
Ämne	1-Butyl-2-pyrrolidon
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 100 mg/l Testtid: 96h Art: Trout Metod: LC50
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 130 mg/l Testtid: 72h Metod: EC50
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: > 100 mg/l Testtid: 48h Metod: EC50
Ämne	Kaliumhydroxid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 80 - 85 mg/l Testtid: 96 h Metod: LC50
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 40 - 240 mg/l Metod: EC50

Ämne	Trietanolamin
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 1000 mg/l Testtid: 48h Art: Oryzias latipes Metod: LC50
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 750 mg/l Testtid: 72h Art: Desmodesmus subspicatus Metod: EC50
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 2038 mg/l Testtid: 24h Art: Daphnia magna Metod: EC50
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 89 % Metod: OECD 302B Kommentarer: BOD5/COD: 0,08 Testperiod: 14 d
Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat (4EO)
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: > 1 - 10 mg/l Testtid: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Metod: LC50 Testreferens: OECD 203
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: > 1 - 10 mg/l Testtid: 72h Art: alg Metod: EC50
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: > 1 - 10 mg/l Testtid: 48h Art: Daphnia magna Metod: EC50

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt nedbrytbar.
------------------------------	-------------------------------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
-------------------------	--

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Data saknas.
-----------	--------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.
-------------------------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Data saknas.
---	--------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. Miljöskyddsförvaltningen skall underrättas om alla större spill.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
EWC-kod	EWC: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	2920
IMDG	2920
ICAO/IATA	2920

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN	FRÄTANDE VÄTSKA, BRANDFARLIG, N.O.S. (Kaliumhydroxid, alifatnafta)
IMDG	CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. (Caustic potash, Kerosine - unspecified)
ICAO/IATA	CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. (Caustic potash, Kerosine - unspecified)

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	8 (3)
IMDG	8 (3)
ICAO/IATA	8 (3)

14.4 Förpackningsgrupp

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

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

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

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	(D/E)
Faronr.	83

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv	Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
Kommentarer	Klassificering och märkning av produkten enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) finns under sektion 2. Klassificering och märkning av ämnena enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) finns under sektion 3. Säkerhetsdatablad är utformat enligt Kommissionens förordning EU nr 1907/2006.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faraangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H332 Skadligt vid inandning. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H312 Skadligt vid hudkontakt. H302 Skadligt vid förtäring. H226 Brandfarlig vätska och ånga. H315 Irriterar huden. EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 3; H226; Acute tox. 4; H302; Asp. tox 1; H304; Skin Corr 1A; H314;
Version	1
Kommentarer	Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.