



SDS i överensstämmelse med 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	17.08.2010
Omarbetad	20.11.2015

### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Graffitiborttagare 1
Artikelnr.	201007

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

Användningsområde	Klotterborttagning
-------------------	--------------------

### 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	<a href="mailto:info@mpei.se">info@mpei.se</a>
Webbadress	<a href="http://www.mpei.se">www.mpei.se</a>
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]	Acute tox. 4; H302
	Skin Irrit. 2; H315
	Eye Irrit. 2; H319

### 2.2. Märkningsuppgifter

## Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	1-Butyl-2-pyrrolidon 20 – 40, 2-Butoxietanol 10 – 20 %, C9-11 Alkoholetoxilat (4EO) 1 < 3 %, Kaliumhydroxid 1 < 2 %
Signalord	Fara
Faroangivelser	H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
Skyddsangivelser	P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. 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. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

### 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	Xi; R36 Eye Irrit. 2; H319	20 – 40 %
1-Butyl-2-pyrrolidon	CAS-nr.: 3470-98-2 EG-nr.: 222-437-8 REACH reg nr.: 01-2120062728-48	Xn; R22, R38 Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315	20 – 40
2-Butoxietanol	CAS-nr.: 111-76-2 EG-nr.: 203-905-0 Indexnr.: 603-014-00-0 REACH reg nr.: 01-2119475108-36 Tvättmedelsförordningen, namn: Butoxyethanol Synonymer för avsnitt 3: Etylenglykolmonobutyleter	Acute tox. 4;H332 Acute tox. 4;H312 Acute tox. 4;H302 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315 Kommentar till anmärkning: H	10 – 20 %
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	CAS-nr.: 64742-47-8 EG-nr.: 265-149-8 REACH reg nr.: 01-2119456377-30	Xn; R65, R66 Asp. tox 1; H304 EUH 066	5 < 10 %
Rapsmetylester	CAS-nr.: 67762-38-3 EG-nr.: 267-015-4 REACH reg nr.: 01-2119471664-32		5 – 10 %
C9-11 Alkoholetoxilat (4EO)	CAS-nr.: 68439-46-3	Xi; R41 Eye Dam. 1; H318	1 < 3 %
Vatten	CAS-nr.: 7732-18-5 EG-nr.: 231-791-2		1 – 5 %
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3 EG-nr.: 215-181-3 Indexnr.: 019-002-00-8	Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1A;H314	1 < 2 %

Ämne, kommentar	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.
Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Viktigt! Skölj genast med vatten i minst 15 minuter. Till sjukhus eller 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

Information till hälsovårdspersonal	Ingen information.
-------------------------------------	--------------------

### 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	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
---------------------	--

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Följ arbetsplatsens allmänna försiktighetsåtgärder vid brand.
Farliga förbränningsprodukter	Vid brand eller höga temperaturer bildas: Koldioxid (CO <sub>2</sub> ). Kolmonoxid (CO). Nitrosera gaser (NO <sub>x</sub> ).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
Brandsläckningsmetoder	Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.
Andra upplysningar	Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

## 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	Ej fastställt.
---------------------------	----------------

#### 6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
-----------------------	--

## 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.
---------------------	--

## 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	Data saknas.
-------------------	--------------

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Undvik inandning av ångor och sprutdimma samt kontakt med hud och ögon. Hantera ej brutna förpackningar utan skyddsutrustning.
-----------	--

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet. Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs. 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. Hålles åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliskaämnen och starka syror. Rökning förbjuden. Förhindra otillåtet tillträde. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.
---------	---

### 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	Värde	År
Etyldiglykol	CAS-nr.: 111-90-0	Nivågränsvärde (NGV): 15	
	EG-nr.: 203-919-7	ppm	
	REACH reg nr.: 01-2119475105-42	Nivågränsvärde (NGV): 80	
		mg/m <sup>3</sup>	
		<b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b>	
		Värde: 30 ppm	
		<b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b>	
		Värde: 170 mg/m <sup>3</sup>	
Etylenglykolmonobutyleter	CAS-nr.: 111-76-2	Nivågränsvärde (NGV): 10	År: 1993
	EG-nr.: 203-905-0	ppm	
	Indexnr.: 603-014-00-0	Nivågränsvärde (NGV): 50	
	REACH reg nr.: 01-2119475108-36	mg/m <sup>3</sup>	
	Tvättmedelsförordningen,	<b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b>	
	namn: Butoxyethanol	Värde: 20 ppm	
	<b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b>		

	Synonymer för avsnitt 3: Etylenglykolmonobutyleter	Värde: 100 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: H
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 <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: ca 100 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 600 mg/m <sup>3</sup>
Kaliumhydroxid, inhalerbart damm	CAS-nr.: 1310-58-3 EG-nr.: 215-181-3 Indexnr.: 019-002-00-8	Nivågränsvärde (NGV): 1 mg/m <sup>3</sup>

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen. Ventilationen skall vara effektiv.

### Andningsskydd

Andningsskydd Andningsskydd skall användas när luftföroreningen överstiger hygieniska gränsvärdet. Använd andningsskydd med gasfilter, typ A2. Vid sprutning skall andningsskydd med kombinationsfilter (damm- och gasfilter) användas.

### Handskydd

Handskydd För exponering 4-8 timmar, använd skyddshandskar av: Butylgummi. Nitrilgummi. EN 374 / III Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas. Lämpliga handsktyper kan anvisas av handskeleverantören.

### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk.

### Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Ej angivet.
Lukt	Lösningsmedel.
Luktgräns	Kommentar: Data saknas.
pH	Status: I brukslösning Värde: 12,5
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentar: Data saknas.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentar: Data saknas.
Flampunkt	Värde: > 60

Avdunstningshastighet	Kommentar: Data saknas.
Explosionsgräns	Kommentar: Data saknas.
Ångtryck	Kommentar: Data saknas.
Relativ densitet	Värde: 975 kg/m <sup>3</sup>
Löslighet i vatten	Data saknas.
Löslighet i organiskt lösningsmedel	Kommentar: Data saknas.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentar: Data saknas.
Självantändningstemperatur	Kommentar: Data saknas.
Sönderfallstemperatur	Kommentar: Data saknas.
Viskositet	Kommentar: Data saknas.

## 9.2 Övriga uppgifter

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar	Data saknas.
-----------	--------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

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

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen.
-------------------------------	--------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik kontakt med syror och baser.
---------------------------------	-------------------------------------

### 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 höga temperaturer bildas: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO <sub>2</sub> ). Nitrosera gaser (NO <sub>x</sub> ).
---------------------------------	--

## Andra upplysningar

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Etyldiglykol
------	--------------

Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> 6500 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> råtta</p>
Ämne	1-Butyl-2-pyrrolidon
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> 300-2000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> råtta</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> kanin</p>
Hudkontakt	Irriterar huden.
Ögonkontakt	Stänk kan medföra irritation.
Allmän luftvägs- /hudsensibilisering	Ingen. På basis av testdata.
Mutagenitet i könsceller, humandata	Ingen.
Ämne	2-Butoxietanol
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> 470-3000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> råtta</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> marsvin</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LC50  <b>Exponeringsväg:</b> Inandning.  <b>Varaktighet:</b> 7h  <b>Värde:</b> 700 ppm  <b>Försöksdjursart:</b> råtta  <b>Kommentar:</b> Dimma</p>
Ämne	Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> &gt; 5000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> råtta  <b>Testreferens:</b> OECD 401  <b>Kommentar:</b> ECHA</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut</p>

	<p><b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> &gt; 3160 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> kanin  <b>Testreferens:</b> OECD 402  <b>Kommentar:</b> ECHA</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LC50  <b>Exponeringsväg:</b> Inandning.  <b>Varaktighet:</b> 4 h  <b>Värde:</b> &gt; 4,951 mg/l  <b>Försöksdjursart:</b> råtta  <b>Testreferens:</b> OECD 403  <b>Kommentar:</b> Ångor. Högsta möjliga halt. ECHA</p>
Hudkontakt	Inte irriterande. OECD 404. ECHA
Ögonkontakt	Ej irriterande. OECD 405. ECHA
Förtäring	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
Cancerogenicitet	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	Rapsmetylester
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> &gt; 5000 mg/kg</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> &gt; 5000 mg/kg</p>
Cancerogenicitet	Det finns inga bevis för cancerframkallande egenskaper för detta ämne.
Reproduktionsstörningar	Reproduktionstoxicitet: Ingen.
Allmän luftvägs- /hudsensibilisering	Ingen.
Mutagenitet i könsceller, humandata	Ingen.
Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat (4EO)
Akut toxicitet	<p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> &gt; 5000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> råtta</p> <p><b>Typ av toxicitet:</b> Akut  <b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> &gt; 2000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> kanin</p>



Ögonkontakt Frätande /irriterande på huden, ytterligare information	Risk för allvarliga ögonskador. Ingen. OECD 406
---	--

## Potentiella akuta effekter

Inandning	I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Hudkontakt	Irriterar huden.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Förtäring	Förtäring kan orsaka kraftig irritation av mun, matstrupe och mage/tarmkanal. Förtäring kan dock orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Etyldiglykol
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> 20800 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> Carrassius auratus <b>Metod:</b> LC50 (litteratur)
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 1982 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> EC50 (litteratur)
Ämne	1-Butyl-2-pyrrolidon
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> Trout <b>Metod:</b> LC50
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 130 mg/l <b>Testtid:</b> 72h <b>Metod:</b> EC50
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Metod:</b> EC50
Ämne	2-Butoxietanol
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> 820 mg/l <b>Art:</b> Lepomis Macrochirus <b>Metod:</b> LC50
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 911 mg/l
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> 95 % <b>Metod:</b> OECD 301 E <b>Testperiod:</b> 28d
Ämne	Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> > 1000 mg/l <b>Testtid:</b> 96 h <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Metod:</b> LL50

	<b>Testreferens:</b> OECD 203. ECHA
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> > 1000 mg/l <b>Testtid:</b> 72 h <b>Art:</b> Pseudokirchnerella subcapitata <b>Metod:</b> EL50 <b>Testreferens:</b> OECD 201. ECHA
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> > 1000 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> EL50 <b>Testreferens:</b> OECD 202. ECHA
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> 22 % <b>Metod:</b> OECD 301 F. ECHA <b>Testperiod:</b> 28 d
Ämne	Rapsmetylester
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Metod:</b> LL/EL/IL50
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Metod:</b> LL/EL/IL50
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Metod:</b> LL/EL/IL50
Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat (4EO)
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> > 1 – 10 mg/l <b>Testtid:</b> 96 h <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Metod:</b> LC50 <b>Testreferens:</b> OECD 203
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> > 1 – 10 mg/l <b>Testtid:</b> 72h <b>Art:</b> alg <b>Metod:</b> EC50
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> > 1 – 10 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> EC50
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: 20 01 29 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

### 14.2 Officiell transportbenämning

### 14.3 Faroklass för transport

### 14.4 Förpackningsgrupp

### 14.5 Miljöfaror

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

## 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.
Kommentar	Klassificering av produkten enligt EG-direktiven 67/548/EG ,1999/45/EEG finns under sektion 2. Klassificering och märkning av produkten enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) finns under sektion 2. Klassificering och märkning av ämnena enligt direktiven 67/548/EG, 1999/45/EG finns under sektion 3. 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: Övrig information

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Acute tox. 4; H302; Skin Irrit. 2; H315; Eye Irrit. 2; H319;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. R41 Risk för allvarliga ögonskador. R36 Irriterar ögonen. R22 Farligt vid förtäring. R38 Irriterar huden.
Lista över relevanta Faroangivelser/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. H315 Irriterar huden. EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Kommentar	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 kvalitets-specifikation. 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.