



# SÄKERHETS DATABLAD

YaraVita Magtrac

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** : YaraVita Magtrac  
**Produktkod** : PYP58M  
**Produkttyp** : vätska

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

#### Identifierade användningsområden

Industriell distribution.  
Industriell användning för framställning av kemikalieblandningar.  
Yrkesmässig framställning av gödselmedel.  
Yrkesmässig användning som gödselmedel - hantering och spridning (inklusive jordförbättring).  
Yrkesmässig användning som gödselmedel i växthus (t.ex. växtnäringsbevattning, inklusive pH kontroll av växtnäringslösning med syra).  
Yrkesmässig användning som flytande gödselmedel i fält (t.ex. växtnäringsbevattning).  
Yrkesmässig användning som gödselmedel - underhåll av utrustning.

**Icke rekommenderade användningssätt** : Ingen fastställd.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Yara AB

#### Adress

**Ort** : Landskrona  
**Land** : Sverige

#### P.B. Adress

**P.B.** : BOX 516  
**Postnummer** : 261 24  
**Ort** : Landskrona  
**Land** : Sverige

**Telefonnummer** : 0418 761 00  
**Faxnr.** : 0418 583 46  
**e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad** : yara.kundservice@yara.com

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

#### Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

<b>Namn</b>	:	Giftinformationscentralen / Swedish Poisons Information Centre
<b>Telefonnummer</b>	:	08 331231 eller SOS Alarm 112
<b>Öppettider</b>	:	24h
<b><u>Leverantör</u></b>		
<b>Telefonnummer</b>	:	022127801 (Yara Köping)
<b>Öppettider</b>	:	24 h

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Produktdefinition** : Blandning

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

**Klassificering** : Inte klassificerad.

#### Klassificering enligt direktivet 1999/45/EC [DPD]

**Klassificering** : Inte klassificerad.

Se avsnitt 16 för ovannämnda R-fraser och faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Signalord** : Inget signalord.

**Faroangivelser** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

#### Skyddsangivelser

**Allmänt** : Läs etiketten före användning. Förvaras oåtkomligt för barn. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

**Förebyggande** : Ej tillämbart.

**Åtgärder** : Ej tillämbart.

**Förvaring** : Ej tillämbart.

**Avfall** : Ej tillämbart.

**Kompletterande märkningselement** : Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässig användning på begäran.

**EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII** : Ej tillämbart.

**- Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor**

#### Särskilda förpackningskrav

**Behållare som skall förse med barnsäkra förslutningar** : Ej tillämbart.

**Kännbar varningsmärkning** : Ej tillämbart.

### 2.3 Andra faror

**Ämnet uppfyller kriterierna för** : Ej tillämbart.

**PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII**  
**Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII**  
 Andra faror som inte orsakar klassificering : Inga.  
 Ej tillämbart.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne/beredning : Blandning

Produktens / beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering		Typ
			67/548/EEG	Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
2-PROPENOIC ACID, HOMOPOLYMER, SODIUM SALT	RRN: Ej tillgängligt. EC:  CAS : 9003-04-7	1 - 5	Xi; R36	Eye Dam./Irrit. 2 H319	[1]

#### Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

[3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

[4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

Se avsnitt 16 för ovannämnda R-fraser och faroangivelser i fulltext.

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Kontakt med ögonen** : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.

**Inandning** : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.

**Hudkontakt** : Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.

**Förtäring** : Skölj munnen med vatten. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid

medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.

**Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

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

##### Potentiellt akuta hälsoeffekter

##### Tecken/symtom på överexponering

**Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.

**Inandning** : Ingen specifik data.

**Hudkontakt** : Ingen specifik data.

**Förtäring** : Ingen specifik data.

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

**Meddelande till läkare** : Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.

**Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

## **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** : Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.

**Olämpliga släckmedel** : Ingen fastställd.

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

**Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.

**Farliga termiska sönderdelningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
koldioxid  
koloxid  
kväveoxider  
metalloxid/oxider  
ammoniak  
Undvik att inandas damm, ångor eller rök från brinnande material.  
Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är en brand.  
Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
- Ytterligare information** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- För annan personal än räddningspersonal** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta förpackningarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta förpackningarna från spillområdet. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.

- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
- Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

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

- Rekommendationer** : Lagras enligt gällande bestämmelser. Förvaras i originalförpackningen skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från brännbara ämnen och andra oförenliga ämnen enligt avsnitt 10, samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad förpackning skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i märkta förpackningar. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Omge lagringsutrymmen med en skyddsvall för att förhindra nedsmutsning av mark och vatten vid läckage.

**7.3 Specifik slutanvändning**

- Rekommendationer** : Ej tillgängligt.
- Branschspecifika lösningar** : Ej tillgängligt.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

**8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden**

Inget känt hygieniskt gränsvärde.

- Rekommenderade kontrollåtgärder** : Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Vad gäller metoder för bestämning av exponering för kemikalier genom inandning hänvisas till den europeiska standarden EN 689 och vad gäller metoder för bestämning av farliga ämnen till nationella anvisningar.

**8.2 Begränsning av exponeringen**

- Lämpliga tekniska kontrollanordningar** : Om det vid hanteringen bildas damm, gas, ånga eller dimma, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk

utrustning för att hålla arbetstagarnas exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden.

### Personliga skyddsåtgärder

#### Hygieniska åtgärder

- : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. En tvättanläggning eller vatten för rengöring av ögonen och huden skall vara tillgängliga.

#### Ögon/ansiktsskydd

- : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm.

### Hudskydd

#### Handskydd

- : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.

#### Kroppsskydd

- : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.

#### Annat hudskydd

- : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.

#### Andningsskydd

- : Använd korrekt avpassat andningsapparat eller andningsskydd med lufttillförsel i överensstämmelse med godkänd standard om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Valet av andningsskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningsskyddet.

#### Begränsning av miljöexponeringen

- : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöskyddslagens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

#### Fysikaliskt tillstånd

#### Färg

#### Lukt

#### Luktgräns

#### pH

- : vätska
- : Ljus Brun.
- : Ej fastställd.
- : Ej fastställd.
- : 9,8 [Konc. (% vikt / vikt): 100 g/l ]

<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	:	-7 °C
<b>Inledande kokpunkt och kokintervall</b>	:	Ej fastställd
<b>Flampunkt</b>	:	Ej fastställd
<b>Avdunstningshastighet</b>	:	Ej fastställd
<b>Brandfarlighet (fast, gas)</b>	:	Ej brandfarlig.
<b>Bränntid</b>	:	Ej fastställd
<b>Brännhastighet</b>	:	Ej fastställd
<b>Övre/nedre antändbarhet eller explosionsgränser</b>	:	<b>Nedre:</b> Ej fastställd <b>Övre:</b> Ej fastställd
<b>Ångtryck</b>	:	Ej fastställd
<b>Ångdensitet</b>	:	Ej fastställd
<b>Relativ densitet</b>	:	1,511
<b>Skrymdensitet</b>	:	Ej fastställd
<b>Fördelningskoefficient oktanol/vatten</b>	:	Ej fastställd
<b>Självantändningstemperatur</b>	:	Ej fastställd
<b>Viskositet</b>	:	<b>Dynamisk:</b> 1.500 - 2.500 mPa.s
		<b>Kinematisk:</b> Ej fastställd
<b>Explosiva egenskaper</b>	:	Inga.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	:	Inga.

## 9.2 Annan information

Ingen ytterligare information.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

<b><u>10.1 Reaktivitet</u></b>	:	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
<b><u>10.2 Kemisk stabilitet</u></b>	:	Produkten är stabil.
<b><u>10.3 Risken för farliga reaktioner</u></b>	:	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
<b><u>10.4 Förhållanden som ska undvikas</u></b>	:	Ingen specifik data.
<b><u>10.5 Oförenliga material</u></b>	:	Reaktiv eller oförenlig med följande ämnen: syror Hypoklorit (som natriumhypoklorit och kalciumhypoklorit) kan reagera med urea och bilda explosiv produkt.
<b><u>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter</u></b>	:	Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Produktens /	Resultat	Arter	Dos	Exponering	Referenser
--------------	----------	-------	-----	------------	------------



<b>beståndsdelens namn</b>					
2-PROPENOIC ACID, HOMOPOLYMER, SODIUM SALT					
	LD50 Oral	Råtta	> 40.000 mg/kg	-	PSTGAW 20,16,1953

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej giftigt.

#### Irritation/Korrosion

Produktens / beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation	Referenser
2-PROPENOIC ACID, HOMOPOLYMER, SODIUM SALT	Ögon - Måttligt irriterande	Kanin			-	

#### **Slutsats/Sammanfattning**

**Hud** : Ej irriterande.  
**Ögon** : Ej irriterande.  
**Inandning** : Ej irriterande.

#### Allergiframkallande

#### **Slutsats/Sammanfattning**

**Hud** : Ej allergiframkallande  
**Inandning** : Ej allergiframkallande

#### Mutagenicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ingen mutagen effekt.

#### Cancerframkallande egenskaper

**Slutsats/Sammanfattning** : Ingen cancerframkallande effekt.

#### Reproduktionstoxicitet

**Slutsats/Sammanfattning** : Anses inte vara giftig för fortplantningssystemet.

#### Fosterskador

**Slutsats/Sammanfattning** : Inga fosterskadande effekter.

**Information om sannolika exponeringsvägar** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

#### Symptom som beror på fysiska, kemiska och toxikologiska egenskaper

**Inandning** : Ingen specifik data.

**Förtäring** : Ingen specifik data.

**Hudkontakt** : Ingen specifik data.

**Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.

**Fördröjda och omedelbara effekter samt långvariga effekter av kort- och långvarig exponering****Kortvarig exponering**

**Potentiella omedelbara effekter** : Inga kända hälsorisker vid normal hantering.

**Potentiella fördröjda effekter** : Ingen fastställd.

**Långvarig exponering**

**Potentiella omedelbara effekter** : Inga kända hälsorisker vid normal hantering.

**Potentiella fördröjda effekter** : Ingen fastställd.

**Potentiellt kroniska hälsoeffekter**

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej giftigt.

**Cancerframkallande egenskaper** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Mutagenicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Fosterskador** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Effekter på embryo/foster eller avkomma** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Effekter på fertiliteten** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Produktens / beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering	Referenser
2-PROPENOIC ACID, HOMOPOLYMER, SODIUM SALT				
	Akut LC50 > 200 mg/l Sötvatten	Fisk - Fisk.	96 h	

**Slutsats/Sammanfattning** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

**Slutsats/Sammanfattning** : Lätt biologiskt nedbrytbart i växter och jord. Bioackumuleras ej i vattenmiljö.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

**Slutsats/Sammanfattning** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**12.4 Rörligheten i jord**

**Fördelningskoefficient jord/vatten (KOC)** : Ej tillgängligt.

**Rörlighet** : Ej tillgängligt.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

**PBT** : Ej tillämpbart.

**vPvB** : Ej tillämpbart.

**12.6 Andra skadliga effekter** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Avfallshantering** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Betydande mängder av produktrester får inte bortskaffas via avloppet utan de ska processas i ett lämpligt avloppsreningsverk. Anlita ett auktoriserat avfallshandlingsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshantering samt eventuella lokala myndighetskrav. Överbliven produkt kan spridas på åker enligt gällande rekommendationer alternativt behandlas som miljöfarligt avfall.

**Farligt avfall** : Enligt leverantörens nuvarande kunskap anses denna produkt inte vara farligt avfall enligt EU-direktiv 2008/98/EG.

#### Förpackning

**Avfallshantering** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig. Insamling av tomemballager sker genom SVEP-Retur, [www.svepretur.se](http://www.svepretur.se)

**Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.  
Tomma förpackningar eller innerförpackningar kan ha kvar vissa produktrester.  
Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

#### Föreskrift: ADR/RID

14.1 UN-nummer	Inte reglerad.
14.2 Officiell transportbenämning	
14.3 Faroklass för transport	
14.4 Förpackningsgrupp	
14.5 Miljöfaror	Nej.
14.6 Ytterligare information	: ADR/RID

#### Föreskrift: ADN

14.1 UN-nummer	Inte reglerad.
14.2 Officiell transportbenämning	
14.3 Faroklass för transport	

<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Nej.
<b>14.6 Ytterligare information</b>	: <b>ADN</b>
<b>Marine pollutant</b>	: Nej.

<b>Regulation: IMDG</b>	
<b>14.1 UN number</b>	Not regulated.
<b>14.2 UN proper shipping name</b>	
<b>14.3 Transport hazard class(es)</b>	
<b>14.4 Packing group</b>	
<b>14.5 Environmental hazards</b>	No.
<b>14.6 Additional information</b>	: <b>IMDG</b>
<b>Marine pollutant</b>	: No.
<b>Special precautions for user</b>	: Ej tillämbart.

<b>Regulation: IATA</b>	
<b>14.1 UN number</b>	Not regulated.
<b>14.2 UN proper shipping name</b>	
<b>14.3 Transport hazard class(es)</b>	
<b>14.4 Packing group</b>	
<b>14.5 Environmental hazards</b>	No.
<b>14.6 Additional information</b>	: <b>IATA</b>
<b>Marine pollutant</b>	: No.
<b>Special precautions for user</b>	: Ej tillämbart.

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

Ej tillgängligt.

**14.8 IMSBC** : Ej tillämbart.**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)****Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs****Ämnen som inger mycket stora betänkligheter**

Ej tillämbart.

**Övriga EU-föreskrifter****Europeisk förteckning** : Ej fastställd.**Samordnade åtgärder för att** : Ej listad**förebygga och begränsa****föroreningar (IPPC) - luft****Samordnade åtgärder för att** : Ej listad**förebygga och begränsa****föroreningar (IPPC) - vatten****Seveso II Direktiv**

Denna produkt regleras inte av Seveso II-direktivet.

**Nationella föreskrifter**

**Brandfarlig vätska klass (SRVFS 2005:10)** : Ej tillgängligt.  
**Härdplastföreskriften** : Ej tillämbart.

**Anmärkningar** : Enligt vår vetenskap är ingen annan nationell lagstiftning tillämbart.

**15.2** : Denna produkt innehåller ämnen vilkas  
**Kemikaliesäkerhetsbedömning** kemikaliesäkerhetsrapport fortfarande krävs.

## AVSNITT 16: Annan information

**Förkortningar och akronymer** : ATE = Uppskattad akut toxicitet  
 CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
 DNEL = Härled nivå för ingen effekt  
 DMEL = Härled nivå för minimal effekt  
 EUH statement = CLP-specifik faroangivelse  
 PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
 RRN = REACH registreringsnummer  
 PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
 vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande  
 bw = Kroppsvikt

**Viktiga litteraturhänvisningar och informationskällor** : EU REACH IUCLID5 CSR  
 Regulation (EC) No 1272/2008 Annex VI  
 National Institute for Occupational Safety and Health, U.S. Dept. of Health, Education, and Welfare, Reports and Memoranda Registry of Toxic Effects of Chemical Substances  
 IHS, 4777 Levy Street, St Laurent, Quebec HAR 2P9, Canada.

### Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Inte klassificerad.	

**Faroangivelserna i fulltext** : H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]** : **Eye Dam./Irrit. 2, H319:** ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2

**R-fraserna i fulltext** : R36- Irriterar ögonen.

**Klassificeringar i fulltext [DSD/DPD]** : Xi - Irriterande

**Utskriftsdatum** : 05.12.2012

**Utgivningsdatum/** : 22.11.2012

**Revisionsdatum**

**Datum för tidigare utgåva** : 15.03.2012

**Version** : 1.1

Sammanställt av : Yara Product Classifications & Regulations.

|| Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

**Meddelande till läsaren**

Enligt vår kännedom är informationen i detta säkerhetsdatablad riktig per dagen för dess utgivning. Informationen som säkerhetsbladet innehåller ges i syfte att ge vägledning kring säkerhet och avser endast det specifika ämne/produkt och den specifika användning som beskrivs däri. Denna information gäller inte nödvändigtvis för detta ämne/produkt om det kombineras med annat/andra ämne(n) eller produkter eller om det används på annat sätt än som beskrivs häri, då alla ämnen/produkter kan ha okända risker och bör användas med försiktighet. Det slutliga avgörandet om ett ämnes/produkts lämplighet sker helt på användarens ansvar.