

## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

Ersätter 12.02.2013

### 1. Namnet på ämnet/ blandningen och bolaget/ företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Fazor

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

Användning av ämnet eller blandningen : Tillväxtregulator för växter

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag: Chemtura Manufacturing UK Limited  
Tenax Road, Trafford Park  
Manchester  
Storbritannien  
M17 1WT

Distributör: Nordisk Alkali AB  
Hanögatan 8, 211 24 Malmö  
Tel: 040-6808530  
info@nordiskalkali.se

Kundtjänst: +44 161 875 3800  
Utfört av msdsrequest@chemtura.com

Ytterligare information (Säkerhetsdatablad) :  
msdsrequest@chemtura.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer: +44 (0) 1235 239 670  
För ytterligare nödtelefonnummer, se sektion 16 i  
Säkerhetsdatabladet.

### 2. Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Kronisk toxicitet i vattenmiljön, Kategori 2 H411: Giftigt för vattenlevande organismer med  
långtidseffekter.

##### Klassificering (67/548/EEG, 1999/45/EG)

: Produkten behöver inte märkas enligt EU-direktiv

## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

eller motsvarande nationella lagar.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Faroangivelser :

H411

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser :

**Förebyggande:**

P273

Undvik utsläpp till miljön.

**Gensvar:**

P391

Samla upp spill.

**Kvittblivning:**

P501

Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Kompletterande farouppgifter

: EUH401

För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

### 2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

## 3. Sammansättning/ information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering (67/548/EEG)	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	Koncentration [%]
Isotridecyl alcohol ethoxylate	78330-21-9	Xi; R36/38	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	>= 10 - < 20
Alkyl-naphthalene sulfonate, sodium salt		Xi; R36	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
kaliumhydroxid	1310-58-3 215-181-3	C; R35 Xn; R22	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314	>= 1 - < 2

**Fazor**

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

	68081-81-2 268-356-1	R22 R38 R41	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 5
1,2-dihydropyridazine-3,6-dione, potassium salt	51542-52-0 257-261-0			80.4

Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R-fraser nämnda under detta avsnitt.

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(färo-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

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

- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.  
Uppsök läkare.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor.  
Tvätta med varmt vatten och tvål.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid ögonkontakt : Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid nedsväljning : Framkalla INTE kräkning.  
Skölj munnen med vatten.  
Uppsök läkare.

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

- Symptom : Ingen information tillgänglig.
- Risker : Ingen information tillgänglig.

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

- Behandling : Första hjälp förfarandet skall upprättas i samarbete med företagsläkaren.

**5. Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

- Lämpliga släckmedel : Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Pulver  
Skum  
Vattendimma

## **Fazor**

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

Olämpligt släckningsmedel : Vattendimma

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

Särskilda risker vid brandbekämpning : Ingen information tillgänglig.

### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.  
Heltäckande flamsäker skyddsdräkt

Ytterligare information : Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.  
Förhindra släckningsvattnet från att förorena ytvatten eller grundvattensystemet.

## **6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

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

Personliga skyddsåtgärder : Använd lämplig skyddsutrustning.

### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Miljöskyddsåtgärder : Se till att materialet inte förorenar grundvattnet.  
Tillåt ej okontrollerat miljöutsläpp av produkten.

### **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Rengöringsmetoder : Sopa och skyffla upp i lämpliga kärl för bortskaffning.

### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

## **7. Hantering och lagring**

### **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Råd för säker hantering : Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.  
Använd endast under tillfredsställande ventilation.  
Undvik dammbildning.  
Undvik att få i ögonen, i mun eller på huden.  
Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.  
Tvätta noggrant efter hantering.  
Ha behållaren stängd när den inte används.

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

Krav på lagerutrymmen och : Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl

## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

behållare : ventilerad plats.  
Förvaras endast i originalförpackningen.

Övrig data : Stabil vid normala förhållanden.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Tillväxtregulator för växter

## 8. Begränsning av exponeringen/ personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värde	Kontrollparametrar	Uppdatering	Grundval
Potassium hydroxide (K(OH))	1310-58-3	NGV	1 mg/m <sup>3</sup>	2011-12-16	SE AFS
		TGV	2 mg/m <sup>3</sup>	2011-12-16	SE AFS

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder

Säkerställ att ögonspolningsmöjligheter och nöddusch finns i nära anslutning till arbetsplatsen.

#### Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd : Vid damm- eller aerosolbildning använd andningsskydd med godkänt filter.  
Skyddsmasker för damm rekommenderas där koncentrationen av damm är större än 10 mg/m<sup>3</sup>.

Handskydd : Kemiskt resistent skyddshandskar.

Ögonskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Hud- och kroppsskydd : Långärmad klädsel  
Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.  
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.  
Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller

## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

ansiktsskydd.  
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.  
Tvätta grundligt efter användning.  
Förvara arbetskläderna separat.  
Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

### Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Se till att materialet inte förorenar grundvattnet.  
Tillåt ej okontrollerat miljöutsläpp av produkten.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : granulerad

Färg : ljusbrun

Lukt : mycket svag, till, luktfri  
Luktröskel : Ingen tillgänglig data  
Flampunkt :  $\geq 100$  °C

Antändningstemperatur : Ingen tillgänglig data

Nedre explosionsgräns : Ingen tillgänglig data

Övre explosionsgräns : Ingen tillgänglig data  
Brandfarlighet (fast form, gas) : Produkten är inte brandfarlig.  
Självantändningstemperatur : ej självantändbar  
pH-värde : 8 - 12 Koncentration: 2 %

Smältpunkt/smältpunktsintervall (som vattenlösning) : ca. 304 °C  
all  
Kokpunkt/kokpunktsintervall : Anmärkning: inte tillämplig

Ångtryck : inte tillämplig  
Densitet : 0.5 - 0.8 g/cm<sup>3</sup>

Relativ densitet : 0.5 - 0.8

## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

Löslighet i vatten	vid	: löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Pow:	: Pow:
	log Pow:	: Ingen tillgänglig data
Löslighet i andra lösningsmedel		: Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk		: Anmärkning: Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk		: Anmärkning: inte tillämplig
Relativ ångdensitet		: inte tillämplig
Avdunstningshastighet		: Ingen tillgänglig data

### 9.2 Annan information

Oxiderande potential		: Anmärkning: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.
----------------------	--	--

## 10. Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner		: Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
--------------------	--	--

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas		: Extrema temperaturer och direkt solljus.
-------------------------------	--	--

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas		: Starka syror och starka baser Oxidationsmedel
-----------------------------	--	--

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter		: Kolmonoxid, koldioxid och oförbrända kolväten (rök).
Termiskt sönderfall		: Anmärkning: Ingen tillgänglig data

## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

### 11. Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut toxicitet

Akut oral toxicitet : LD50: 7,500 mg/kg  
Arter: råtta

Akut oral toxicitet  
kaliumhydroxid : Uppskattad akut toxicitet: 500 mg/kg  
  
Metod: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet  
  
LD50 oral: 273 mg/kg  
Arter: råtta

1,2-dihydropyridazine-3,6-  
dione, potassium salt : LD50: > 5,000 mg/kg  
Arter: råtta  
Anmärkning: Maleic Hydrazide

Akut inhalationstoxicitet : LC50: > 5 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Arter: råtta

Akut inhalationstoxicitet  
1,2-dihydropyridazine-3,6-  
dione, potassium salt : LC50: > 4.03 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Arter: råtta  
Anmärkning: En LC50/inhalation/4h/råtta kunde inte  
bestämmas eftersom ingen dödlighet observerades vid den  
maximala uppnåeliga koncentrationen.

Akut dermal toxicitet : LD50: > 2,000 mg/kg  
Arter: kanin

Akut dermal toxicitet  
1,2-dihydropyridazine-3,6-  
dione, potassium salt : LD50: > 5,000 mg/kg  
Arter: kanin  
Anmärkning: Maleic Hydrazide

##### Frätande/irriterande på huden

Hudirritation : Arter: kanin  
Resultat: Svag hudirritation  
Anmärkning: Kriterierna för klassificering kan på grundval av  
tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.



## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

### Hudirritation

1,2-dihydropyridazine-3,6-  
dione, potassium salt : Arter: kanin  
Resultat: Svag hudirritation  
Anmärkning: Maleic Hydrazide

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kan eventuellt irritera  
ögonen. : Arter: kanin  
Resultat: Ingen ögonirritation  
Anmärkning: Kriterierna för klassificering kan på grundval av  
tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Kan eventuellt irritera ögonen.

1,2-dihydropyridazine-3,6-  
dione, potassium salt : Arter: kanin  
Resultat: Ingen ögonirritation  
Anmärkning: Maleic Hydrazide

### Luftvägs-/hudsensibilisering

Allergiframkallande  
egenskaper : Arter: marsvin  
Resultat: Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

Allergiframkallande egenskaper

1,2-dihydropyridazine-3,6-  
dione, potassium salt : Buehler Test  
Arter: marsvin  
Klassificering: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).  
Resultat: Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

Mutagenitet i könsceller

1,2-dihydropyridazine-3,6-  
dione, potassium salt : Escherichia coli  
Resultat: Negativ  
  
Salmonella typhimurium  
Resultat: Negativ  
  
Bacillus subtilis  
Resultat: positiv  
Anmärkning: Maleic Hydrazide

Bacillus subtilis  
Resultat: positiv

Äggceller hos kinesisk dvärghamster  
Resultat: positiv

## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

Äggceller hos kinesisk dvärghamster

Resultat: Negativ

Mouse Lymphoma

Resultat: Negativ

Mouse Lymphoma

Resultat: Negativ

Mänskliga lymfocyter

Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo  
1,2-dihydropyridazine-3,6-  
dione, potassium salt

: Arter: mus  
Dos: 0, 0.5, 1.0 and 5.0 g/kg bw  
Resultat: Negativ

Arter: mus  
Dos: 0,0.02,0.2,1.3 and 7.5g/kg bw  
Resultat: Negativ

Arter: mus  
Dos: 0, 2,500 and 5,000 mg/kg bw  
Resultat: Negativ

Arter: mus  
Dos: 0, 2,500 and 5,000 mg/kg bw  
Resultat: Negativ

Arter: mus  
Dos: 0,110,551,800 and 1101mg/kg bw  
Resultat: Negativ

Arter: Drosophila melanogaster (bananflugan)  
Dos: 0, 0.4 and 1.0 %  
Resultat: Negativ

### Mutagenitet Bedömning

Anmärkning

: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Cancerogenitet Bedömning

Anmärkning

: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

### Reproduktionstoxicitet Bedömning

Anmärkning : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Gift för målorgansystem - Egångsexponering

: Anmärkning: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Gift för målorgansystem - Upprepad exponering

1,2-dihydropyridazine-3,6-dione, potassium salt : Arter: råtta, hane och hona  
Applikationssätt: Oralt  
Dos: 30,100,300 and 1,000mg/kg bw/d  
Exponeringstid: 13 weeks ()  
NOEL: 1000 mg/kg bw/day  
Maleic Hydrazide

Arter: hund, hane och hona  
Dos: 750, 2,500, 7,500 & 25,000 ppm  
Exponeringstid: 13 weeks ()  
NOEL: 25,000 ppm (625 mg/kg bw/day)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 409  
Maleic Hydrazide

Arter: hund, hane och hona  
Dos: 750, 2,500 and 25,000 ppm  
Exponeringstid: (1 y)  
NOEL: 750 ppm (25 and 29 mg/kg bw/day (M/F))  
Maleic Hydrazide

Arter: råtta, hane och hona  
Dos: 50, 100, 500 and 1,000 mg/m<sup>3</sup>  
Exponeringstid: 28-dagars ()  
NOEL: 500 mg/m<sup>3</sup> for males / >1,000 mg/m<sup>3</sup> for females  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 412  
Maleic Hydrazide

Arter: råtta, hane och hona  
Dos: 100,500&1,000 mg/kg bw/day  
Exponeringstid: (21 d)  
NOEL: 1000 mg/kg bw/day  
Maleic Hydrazide

: Anmärkning: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Toxikologisk bedömning

Ytterligare information : Ingen tillgänglig data

## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

### 12. Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

- Fisktoxicitet : LC50: 130.8 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)
- : NOEC: 111.3 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)
- Fisktoxicitet  
1,2-dihydropyridazine-3,6-  
dione, potassium salt : LC50: > 134.8 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)  
statiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  
NOEC: > 134.8 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)  
statiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
- Toxicitet för Daphnia och  
andra vattenlevande  
ryggradslösa djur : NOEC: 207.2 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)  
: EC50: 244 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur  
1,2-dihydropyridazine-3,6-  
dione, potassium salt : EC50: 684.6 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)  
statiskt test Metod: OECD TG 202  
NOEC: 500.4 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

Arter: Daphnia magna (vattenloppa)  
statiskt test Metod: OECD TG 202

### Algtoxicitet

- : EC50: 445.2 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Arter: Pseudokirchneriella subcapitata
- : NOEC: 179.6 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Arter: Pseudokirchneriella subcapitata
- : EC50: 12.3 mg/l  
Exponeringstid: 7 d  
Arter: Myriophyllum aquaticum (aquatic macrophyte plant)
- : NOEC: 3.2 mg/l  
Exponeringstid: 7 d  
Arter: Myriophyllum aquaticum (aquatic macrophyte plant)
- : EC50: 54.4 mg/l  
Exponeringstid: 4 d  
Arter: Myriophyllum aquaticum (aquatic macrophyte plant)
- : NOEC: 10.0 mg/l  
Exponeringstid: 4 d  
Arter: Myriophyllum aquaticum (aquatic macrophyte plant)

### Algtoxicitet

1,2-dihydropyridazine-3,6-dione, potassium salt

- : EC50: > 134.8 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Arter: Selenastrum capricornutum (grönalg)  
Metod: OECD TG 201
- NOEC: > 134.8 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Arter: Selenastrum capricornutum (grönalg)  
Metod: OECD TG 201
- EC50: > 134.8 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Arter: Anabaena flos-aquae (cyanobakterie)  
Metod: OECD TG 201
- NOEC: > 134.8 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Arter: Anabaena flos-aquae (cyanobakterie)  
Metod: OECD TG 201

## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

EC50: 64.3 mg/l  
Exponeringstid: 7 d  
Arter: Myriophyllum aquaticum (aquatic macrophyte plant)

NOEC: 4.3 mg/l  
Exponeringstid: 7 d  
Arter: Myriophyllum aquaticum (aquatic macrophyte plant)

EC50: > 134.8 mg/l  
Exponeringstid: 4 d  
Arter: Myriophyllum aquaticum (aquatic macrophyte plant)

NOEC: 13.5 mg/l  
Exponeringstid: 4 d  
Arter: Myriophyllum aquaticum (aquatic macrophyte plant)

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 30 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)

LC50: > 88 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)  
1,2-dihydropyridazine-3,6-  
dione, potassium salt : NOEC: 9.6 mg/l  
Exponeringstid: 32 d  
Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)  
Anmärkning:  
Maleic Hydrazide

LOEC: > 9.6 mg/l  
Exponeringstid: 32 d  
Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)  
Anmärkning:  
Maleic Hydrazide

Toxicitet för Daphnia och  
andra vattenlevande  
ryggradslösa djur (Kronisk  
toxicitet) : EC50: 110 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

NOEC: 0.95 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet : Anmärkning:  
Ingen tillgänglig data

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering : Anmärkning:  
Ingen tillgänglig data

### 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet : Anmärkning:  
Ingen tillgänglig data

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

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 Andra skadliga effekter

Tillägg till ekologisk information : Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.  
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## 13. Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.  
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.  
Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.  
Avfallshandera som oanvänd produkt.  
Återanvänd inte tömd behållare.

## 14. Transportinformation

### ADR

UN-nummer : 3077

Officiell : MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S.

## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

transportbenämning

(Isotridecyl alcohol ethoxylate, 1,2-dihydropyridazine-3,6-dione, potassium salt)

Faroklass för transport : 9  
Förpackningsgrupp : III  
Klassificeringskod : M7  
Farlighetsnummer : 90  
Etiketter : 9  
Tunnel-restrik-tionskod : „, Tranport i container  
Miljöfarlig : ja

### IATA

UN-nummer : 3077  
Benämning av godset : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.  
(Isotridecyl alcohol ethoxylate, 1,2-dihydropyridazine-3,6-dione, potassium salt)  
Klass : 9  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : 9  
Miljöfarlig : ja

### IMDG

UN-nummer : 3077  
Benämning av godset : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
SOLID, N.O.S.  
(Isotridecyl alcohol ethoxylate, 1,2-dihydropyridazine-3,6-dione, potassium salt)  
Klass : 9  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : 9  
EmS Nummer 1 : F-A  
EmS Nummer 2 : S-F

Vattenförorenande ämne : ja  
Isotridecyl alcohol ethoxylate 1,2-dihydropyridazine-3,6-dione, potassium salt

### RID

UN-nummer : 3077  
Benämning av godset : MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S.



## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

(Isotridecyl alcohol ethoxylate, 1,2-dihydropyridazine-3,6-dione, potassium salt)

Faroklass för transport : 9  
Förpackningsgrupp : III  
Klassificeringskod : M7  
Farlighetsnummer : 90  
Etiketter : 9  
Miljöfarlig : ja

### 15. Gällande föreskrifter

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

REACH - Kandidatlista över "särskilt farliga ämnen" (SVHC) för godkännande (artikel 59) : Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).

Regler för Allvarliga Olycksrisker : 96/82/EC Uppdatering: 2003  
Direktiv 96/82/EG ej tillämplig

Vattenföroreningsklass (Tyskland) : WGK 1 obetydligt vattenförorenande

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

### 16. Annan information

#### Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3

R22 Farligt vid förtäring.  
R35 Starkt frätande.  
R36 Irriterar ögonen.  
R36/38 Irriterar ögonen och huden.  
R38 Irriterar huden.  
R41 Risk för allvarliga ögonskador.

#### Fullständiga ordalydelsen av H-(faro-)angivelserna som nämns i avsnitten 2 och 3.

## Fazor

Version 0.0

Revisionsdatum 00.00.0000

Tryckdatum 15.07.2014

H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Carechem24 International Worldwide Coverage - Chemtura Corporation

#### Nödtelefonnummer

<u>Europa:</u>	All European Countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>Asia Pacific:</u>	East / South East Asia – Regional Number	+65 3158 1074
	Australien	+61 2801 44558
	Nya Zeeland	+64 9929 1483
	Kina Taiwan	+86 10 5100 3039
	Japan	+81 345 789 341
	Indonesien	00780 3011 0293
	Malaysia	+60 3 6207 4347
	Thailand	001800 1 2066 6751
	Korea	+65 3158 1285
	Vietnam	+65 3158 1255
	Indien	+65 3158 1198
	Pakistan	+65 3158 1329
	Filippinerna	+65 31581203
	Sri Lanka	+65 3158 1195
	Bangladesh	+65 3158 1200
<u>Middle East / Africa:</u>	Arabic speaking countries	+44 (0) 1235 239 671
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>America</u>	United States / Canada	001866 928 0789
<u>Latin America:</u>	Brazil	+55 113 711 9144
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
	Mexico	+52 555 004 8763

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.