



## BEZPEČNOSTNÍ LIST TROGEN DÖRR- OCH FÖNSTERFÄRG

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku TROGEN DÖRR- OCH FÖNSTERFÄRG

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určení použití Barva.

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel Colorex Sweden AB  
Industrigatan 7  
S-534 73 STORA LEVENE  
+46 (0)512 180 000  
info@colorex.se

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace +46 (0)512 180 000 Mon - Fri 07.00 - 16.00

Národní telefonní číslo pro naléhavé situace -

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace

Fyzikální nebezpečnost Není klasifikováno.

Nebezpečnost pro lidské zdraví Elicitation - EUH208

Nebezpečnost pro životní prostředí Není klasifikováno.

#### 2.2. Prvky označení

Standardní věta o nebezpečnosti EUH208 Obsahuje BUTANONOXIM, 4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE, 2-OKTYLTETRAHYDROISOTHIAZOL-3-ON. Může vyvolat alergickou reakci.

Pokyn pro bezpečné zacházení P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P261 Zamezte vdechování par.  
P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.  
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy.

Doplňkové informace uvedené na štítku EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

#### 2.3. Další nebezpečnost

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

## TROGEN DÖRR- OCH FÖNSTERFÄRG

## 3.2. Směsi

<b>NAPHTA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY</b> <span style="float: right;"><b>30-60%</b></span>		
CAS číslo: 64742-48-9	EC číslo: 918-481-9	Registrační číslo REACH: 01-2119457273-39-XXXX
<b>Klasifikace</b> Asp. Tox. 1 - H304		
<b>BUTANONOXIM</b> <span style="float: right;"><b>&lt;1%</b></span>		
CAS číslo: 96-29-7	EC číslo: 202-496-6	Registrační číslo REACH: 01-2119539477-28-XXXX
<b>Klasifikace</b> Acute Tox. 4 - H312 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Carc. 2 - H351		
<b>2-OKTYLTETRAHYDROISOTHIAZOL-3-ON</b> <span style="float: right;"><b>0,005-0,05%</b></span>		
CAS číslo: 26530-20-1	EC číslo: 247-761-7	
M faktor (akutní) = 10	M faktor (chronický) = 1	
<b>Klasifikace</b> Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
<b>4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE</b> <span style="float: right;"><b>0,01-0,03%</b></span>		
CAS číslo: 64359-81-5	EC číslo: 264-843-8	
M faktor (akutní) = 100		
<b>Klasifikace</b> Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 1 - H330 Skin Corr. 1B - H314 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400		

Plné znění veškerých vět o nebezpečnosti najdete v oddílu 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1. Popis první pomoci**

## TROGEN DÖRR- OCH FÖNSTERFÄRG

<b>Obecné informace</b>	Přesuňte postiženou osobu na čerstvý vzduch a udržujte ji v teple a v klidu v poloze usnadňující dýchání. Osobě v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Inhalace</b>	Udržujte postiženou osobu v teple a v klidu. Při dýchacích potížích může proškolený personál podat postiženému kyslík. Vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Požítí</b>	Nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Styk s kůží</b>	Odstraňte kontaminovaný oděv. Kůži důkladně omyjte vodou a mýdlem.
<b>Styk s očima</b>	Několik minut opatrně oplachujte vodou. Odstraňte kontaktní čočky a široce otevřete oči. Pokračujte v oplachování. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

<b>Inhalace</b>	Symptomy následující po nadměrné expozici mohou zahrnovat: Bolest hlavy. Únava. Závratě. Útlum centrálního nervového systému.
<b>Požítí</b>	Při požití může způsobit nevolnost.
<b>Styk s kůží</b>	Dlouhodobý styk s kůží může způsobit zarudnutí a podráždění. Produkt obsahuje malé množství senzibilizující látky.
<b>Styk s očima</b>	Může způsobit dočasné podráždění očí.

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

<b>Poznámky pro lékaře</b>	Žádná specifická doporučení.
----------------------------	------------------------------

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

<b>Vhodná hasiva</b>	Haste pomocí pěny, oxidu uhličitého nebo práškového hasiva.
<b>Nevhodná hasiva</b>	Voda.

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

<b>Nebezpečné zplodiny hoření</b>	Při termickém rozkladu nebo spalování se mohou uvolňovat kysličníky uhlíku a jiné jedovaté plyny nebo páry.
-----------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 5.3. Pokyny pro hasiče

<b>Ochranná opatření během hašení požáru</b>	Zadržujte odtékající vodu a zamezte tak jejímu vniku do kanalizace a vodních toků. Nádoby v blízkosti plamene by měly být odstraněny z jeho dosahu, nebo ochlazeny vodou.
<b>Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče</b>	Používejte dýchací přístroj s přívodem vzduchu, rukavice a ochranné brýle.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

<b>Opatření pro ochranu osob</b>	Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.
----------------------------------	-----------------------------------------

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

<b>Opatření na ochranu životního prostředí</b>	Nevypouštějte produkt do kanalizace, vodních toků, nebo na zem.
------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

## TROGEN DÖRR- OCH FÖNSTERFÄRG

**Metody pro čištění** Zajistěte dostatečné větrání. Zachyťte uniklý produkt pomocí písku, zeminy, nebo jiného nehořlavého materiálu. Zabraňte vniku uniklého produktu nebo oplachovací vody do kanalizace, stok nebo vodních toků. Shromážděte a umístěte do vhodné nádoby na likvidaci odpadu a pevně uzavřete.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly Likvidace odpadu viz oddíl 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

**Opatření pro bezpečné zacházení** Zamezte styku s kůží a očima. Zamezte vdechování par. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte a nekuřte.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

**Opatření pro bezpečné skladování** Uchovávejte nádobu pevně uzavřenou, když se nepoužívá.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

**Specifické konečné/specifická konečná použití** Příslušná určená použití tohoto výrobku jsou podrobně popsána v oddíle 1.2.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

### 8.2. Omezování expozice

**Vhodné technické kontroly** Zajistěte dostatečné větrání.

**Ochrana očí/obličej** V případě nebezpečí rozstříkávání použijte bezpečnostní brýle a ochranný štít.

**Ochrana rukou** Při delším nebo opakovaném kontaktu s kůží používejte vhodné ochranné rukavice.

**Ochrana dýchacích cest** Není-li větrání dostatečné, musí být použita vhodná ochrana dýchacích cest.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

**Vzhled** Viskózní kapalina.  
**Barva** Bílá.  
**Zápach** Po rozpouštědle.  
**Bod vzplanutí** > 63°C CC (Uzavřený kelímek).  
**Rozpustnost(i)** Nerozpustný ve vodě.

### 9.2. Další informace

**Tělavé organické látky** EU: (kat A/d): 300 g/l 2010. Maximální obsah TOL v produktu je < 300 g/litre.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

**Reaktivita** Nejsou známa žádná rizika zvýšené reaktivity spojená s tímto výrobkem.

### 10.2. Chemická stabilita

**Stálost** Za normálních teplot a při doporučeném způsobu použití je látka stabilní.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

## TROGEN DÖRR- OCH FÖNSTERFÄRG

**Možnost nebezpečných reakcí** Není relevantní.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

**Podmínky, kterým je třeba zabránit** Nevystavujte teple.

### 10.5. Neslučitelné materiály

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

**Nebezpečné produkty rozkladu** Při termickém rozkladu nebo spalování se mohou uvolňovat kysličníky uhlíku a jiné jedovaté plyny nebo páry.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

<b>Inhalace</b>	Plyn nebo páry ve vysokých koncentracích mohou způsobit podráždění dýchacích cest. Symptomy následující po nadměrné expozici mohou zahrnovat: Bolest hlavy. Únava. Nevolnost, zvracení.
<b>Požítí</b>	Při požití může způsobit nevolnost.
<b>Styk s kůží</b>	Dlouhodobý kontakt může způsobit zarudnutí, podráždění a vysušení kůže. Produkt obsahuje malé množství senzibilizující látky.
<b>Styk s očima</b>	Vniknou-li páry nebo aerosol do očí, mohou způsobit podráždění nebo pálení.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

**Ekotoxicita** Nevypouštějte produkt do kanalizace, vodních toků, nebo na zem.

### 12.1. Toxicita

**Toxicita** Žádná data nebyla zaznamenána.

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

**Perzistence a rozložitelnost** Žádná data nebyla zaznamenána.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

**Bioakumulační potenciál** Žádná data nebyla zaznamenána.

### 12.4. Mobilita v půdě

**Mobilita** Žádná data nebyla zaznamenána.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

**Výsledky posouzení PBT a vPvB** Tento výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

**Jiné nepříznivé účinky** Produkt obsahuje těkavé organické látky (TOL), které mohou vytvářet ozón fotochemickou cestou.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

**Obecné informace** Zabraňte vniku uniklého produktu nebo oplachovací vody do kanalizace, stok nebo vodních toků. Odpad je klasifikován jako nebezpečný.

**Metody nakládání s odpady** Odpadní produkt nebo použité nádoby zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

## TROGEN DÖRR- OCH FÖNSTERFÄRG

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

**Obecné** Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech pro přepravu nebezpečného zboží (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. Číslo OSN

Neaplikovatelné.

#### 14.2. Náležitý název OSN pro zásilku

Neaplikovatelné.

#### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Neaplikovatelné.

#### 14.4. Obalová skupina

Neaplikovatelné.

#### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

**Látka nebezpečná pro životní prostředí/látka znečišťující moře**

Ne.

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Neaplikovatelné.

#### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

**Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC** Neaplikovatelné.

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

#### 15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

**Legislativa EU** Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (ve znění pozdějších předpisů).  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (ve znění pozdějších předpisů).

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

**Datum revize** 28.7.2015

**Revize** 1

**BL číslo** 20345

## TROGEN DÖRR- OCH FÖNSTERFÄRG

**Plné znění standardních vět o nebezpečnosti** EUH208 Obsahuje ETHYL METHYL KETOXIME, 2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE, 4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE. Může vyvolat alergickou reakci.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H311 Toxický při styku s kůží.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H331 Toxický při vdechování.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H351 Podezření na vyvolání rakoviny.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.