

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

Stoffets navn : ISO WOOD PRIMER W12

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Træbeskyttelsesmidler

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : NOWOCOAT INDUSTRIAL A/S  
Gl. Donsvej 6  
6000 Kolding

Telefon : +45 75 50 11 11  
Telefax :  
E-mail adresse : mail@nowocoat.dk  
Ansvarlig/udsteder : Joen Reinert

1.4 Nødtelefon : +45 75 50 11 11

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Kronisk toksicitet for vandmiljøet, Kategori 3 : H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Klassificering (67/548/EØF, 1999/45/EF)

R52/53: Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

### 2.2 Mærkningselementer

#### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Faresætninger : H412 : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedsætninger : P102 : Opbevares utilgængeligt for børn.

#### Forebyggelse:

P273 : Undgå udledning til miljøet.  
P260 : Indånd ikke tåge eller damp.

#### Bortskaffelse:

P501 : Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelsesanlæg.

**Tillægsmærkning:**

EUH208 Indeholder: PROPICONAZOLE, 3-iodo-2-propynylbutylcarbamate. Kan udløse allergisk reaktion. > 0,1 %

**2.3 Andre farer**

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT)

PROPICONAZOLE : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart eller giftigt (PBT).

3-iodo-2-propynylbutylcarbamate : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart eller giftigt (PBT).

**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

**3.2 Blandinger**

**Farlige komponenter**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registrerings nummer	Klassificering (67/548/EØF)	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration [%]
PROPICONAZOLE	60207-90-1 262-104-4	Xn; R22 R43 N; R50-R53	Acute Tox.4; H302 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,25 - < 1
3-iodo-2-propynylbutylcarbamate	55406-53-6 259-627-5	T; R23-R48/23 Xn; R22 Xi; R41 R43 N; R50	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.3; H331 Skin Sens.1; H317 Eye Dam.1; H318 STOT RE1; H372 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,25 - < 1

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Dette produkt indeholder en anticholinesteraseforbindelse. Undgå brug, hvis læge fraråder omgang med sådanne forbindelser.
- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, flyt tilskadekomne til frisk luft. Hold patienten varm og i ro. Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt. Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp. Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenet tøj og sko. Vaskes af med sæbe og rigeligt vand. Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 5 minutter. Fjern kontaktlinser. Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Fremkald ikke opkastning, medmindre du udtrykkeligt bliver instrueret herom af medicinsk personale. Hvis opkastning forekommer, skal hovedet holdes lavt, så der ikke kommer opkast i lungerne. Søg omgående læge.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen information tilgængelig.

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk. Medbring produktets beholder eller etiket, hvis du skal ringe til et giftkontrolcenter eller læge eller skal til behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Vandig filmdannende skum (AFFF)., Tørt pulver, Kulsyre (CO<sub>2</sub>), Sand, Vand tåge, Skum
- Uegnede slukningsmidler : Vandtåge

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Udgave 1.2

Revisionsdato 2015-04-18

Trykdato 2015-04-20

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Opvarmning kan frigøre farlige gasser. Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb. Ikke brændbart.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Brandmandskab skal bære brandsikre personlige værnemidler.

Yderligere oplysninger : I tilfælde af brand nedkøl beholdere/tanke med vandtåge.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Evakuer personale til sikre områder. Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Bør ikke udledes til miljøet. Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere. Behandl opsamlet materiale som beskrevet i punktet "Bortskaffelse". Opdæm. Opsug med inaktivt absorberende materiale. Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8., For oplysninger om affaldsbehandling henvises til punkt 13

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : For at undgå termisk nedbrydning undlad overophedning. Anvend ikke i områder uden tilstrækkelig ventilation. For personlig beskyttelse se punkt 8.

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet. Holdes væk fra levnedsmidler og drikkevarer.

## 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar ikke i varme eller direkte sollys, for at bevare produktkvaliteten. Opbevar i original beholder. Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Holdes væk fra varme og antændelseskilder. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Opbevaringstemperatur : 5 - 30 °C

## 7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Læs de tekniske vejledninger for brugen af dette stof/denne blanding.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Opdater	Basis
PROPICONAZOLE	60207-90-1	PBOEL-HHC	1 B		J&J OEL/PBOEL HHC
Yderligere oplysninger		J&J har et risikomærkning PBOEL HHC. Dette stof er klassificeret af J&J som PBOEL HHC 1B. Dette betyder, at grænseværdien er anslået til at være 100 til 1000 µg/m <sup>3</sup> . DSEN-note: Har potentialet til at forårsage forsøket allergisk hudreaktion (sensibilisering), såsom hævelser og udslæt			

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Tekniske foranstaltninger

Tekniske kontrolforanstaltninger skal anvendes som det primære middel til at kontrollere eventuelle eksponeringer. Anvend lukkede systemer, lokale udsugningsanlæg eller andre tekniske kontrolforanstaltninger til at holde eksponeringsniveauer under de anbefalede grænseværdier.

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Sikkerhedsbriller med sideskærme

Beskyttelse af hænder

Materiale : Uigennemtrængelige handsker

Bemærkninger : Vær opmærksom på informationen givet af producenten omkring permeabilitet og gennemtrængningstider og om specielle arbejdspladsforhold (mekanisk belastning, varighed af kontakt).

Udgave 1.2

Revisionsdato 2015-04-18

Trykdato 2015-04-20

- Beskyttelse af hud og krop : lukket arbejdstøj  
Langærmet beklædning  
uigennemtrængelig beklædning
- Åndedrætsværn : Åndedrætsværn med gasfilter  
ABEK-filter  
Brug altid et selvstændigt lukket åndedrætsværn, når maske og patron ikke giver tilstrækkelig beskyttelse (f.eks.: på forholdsvist indesluttede steder/ved iltmangel/i tilfælde af store ukontrollerede emissioner).  
Brug kun åndedrætsværn, der overholder de internationale/nationale standarder.  
Tekniske kontrolforanstaltninger skal altid være den primære metode til at håndtere eksponeringer.  
Hvis åndedrætsværn er påkrævet til visse aktiviteter, vil typen samt den tilsvarende beskyttelsesfaktor afhænge af risikovurderingen og koncentrationer i luften, farer, fysiske egenskaber og advarselsegenskaber hos de tilstedeværende stoffer.
- Beskyttelsesforanstaltninger : Typen af beskyttelsesudstyr skal vælges i henhold til koncentrationen og mængden af det farlige stof på det pågældende arbejdssted.

#### **Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

- Generelle anvisninger : Bør ikke udledes til miljøet.  
Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

---

## **PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**

### **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

- Udseende : væske
- Farve : hvid
- Lugt : mild
- Lugttærskel : Ingen data tilgængelige
- pH-værdi : 6,8
- Smeltepunkt/frysepunkt : Ingen data tilgængelige
- Kogepunkt/Kogepunktsinterval : Ingen data tilgængelige
- Flammepunkt : > 79 °C
- Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

Udgave 1.2

Revisionsdato 2015-04-18

Trykdato 2015-04-20

Antændelighed (fast stof, luftart)	: Metode: Ingen information tilgængelig.
Forbrændingshastighed	: Metode: Ingen information tilgængelig.
Selvantændelsestemperatur	: > 600 °C
Højeste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Damptryk	: Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	: 1,0 (20 °C)
Massefylde	: 1,0 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Opløselighed	
Vandopløselighed	: opløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ingen data tilgængelige
Antændelsestemperatur	: Ingen data tilgængelige
Termisk spaltning	: Ingen data tilgængelige
Viskositet	
Viskositet, dynamisk	: 1,28 mPa.s (20 °C) 0,83 mPa.s (40 °C)
Viskositet, kinematisk	: 1,28 mm <sup>2</sup> /s (20 °C) 0,83 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Eksplorative egenskaber	: Ikke eksplosiv (forventes ikke at være eksplosiv baseret på indholdsstofferne)
Oxiderende egenskaber	: Ikke oxiderende (forventes ikke at være oxiderende baseret på indholdsstofferne)

## 9.2 Andre oplysninger

Overfladespænding	: 35,8 mN/m, 25 °C 32,7 mN/m, 40 °C
-------------------	--

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ikke rimeligt forudseeligt.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : For at undgå termisk nedbrydning undlad overophedning.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke syrer og stærke baser  
Oxidationsmidler

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Carbonoxider  
Nitrogenoxider (NOx)

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

##### Komponenter:

##### **PROPICONAZOLE :**

Akut oral toksicitet : LD50 Rotte, han og hun: 1 517 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 Rotte: > 5 800 mg/m<sup>3</sup>  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Metode: OECD test guideline 403  
Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

Akut dermal toksicitet : LD50 Rotte: > 4 000 mg/kg

##### **3-iodo-2-propynylbutylcarbamate :**

Akut oral toksicitet : LD50 Rotte: > 300 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 423

LD50 Rotte: < 500 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 423



Akut toksicitet ved indånding : LC50 Rotte: 0,67 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: støv/tåge

LC50 Rotte: 0,78 mg/l  
Test atmosfære: aerosol

LC50 Rotte: > 6,89 mg/l  
Metode: OECD test guideline 403

Akut dermal toksicitet : LD50 Rotte: > 2 000 mg/kg  
Metode: OECD test guideline 402

#### Hudætsning/-irritation

**Komponenter:**

**PROPICONAZOLE :**

Arter: Kanin

Resultat: Svag irritation

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

**Komponenter:**

**PROPICONAZOLE :**

Arter: Kanin

Resultat: Svag irritation

**3-iodo-2-propynylbutylcarbamate :**

Arter: Kanin

Resultat: Ætsende på øjnene

#### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

**Komponenter:**

**PROPICONAZOLE :**

Arter: Marsvin

Klassificering: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

**3-iodo-2-propynylbutylcarbamate :**

Arter: Kanin

Resultat: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

#### Kimcellemutagenicitet

**Komponenter:**

**PROPICONAZOLE :**

Kimcellemutagenicitet-  
Vurdering : Viste ingen mutagene virkninger ved dyreforsøg.

Udgave 1.2

Revisionsdato 2015-04-18

Trykdato 2015-04-20

**3-iodo-2-propynylbutylcarbamate :**  
Genotoksicitet in vitro : Resultat: negativ

#### Kræftfremkaldende egenskaber

##### Komponenter:

##### **PROPICONAZOLE :**

Resultat: Ingen beviser for kræftfremkaldende effekt i dyreforsøg.

##### **3-iodo-2-propynylbutylcarbamate :**

Arter: Rotte, han og hun

Resultat: Ingen beviser for kræftfremkaldende effekt i dyreforsøg.

#### Reproduktionstoksicitet

##### Toxicity to reproduction/fertility

##### Komponenter:

##### **PROPICONAZOLE :**

Arter: Rotte

NOAEL: 8 mg/kg, (100 ppm), Fertilitet og udviklingstoksicitets f forsøg har ikke afsløret nogle virkninger på forplantningsevnen.

##### **3-iodo-2-propynylbutylcarbamate :**

To-generations-studieArter: Rotte

Fertilitet og udviklingstoksicitets f forsøg har ikke afsløret nogle virkninger på forplantningsevnen.

#### Reprod.Tox./Development/Teratogenicity

##### Komponenter:

##### **PROPICONAZOLE :**

Arter: Rotte

30 mg/kg

Viste ingen teratogenvirkning ved dyreforsøg.

##### **3-iodo-2-propynylbutylcarbamate :**

Arter: Rotte

Anvendelsesrute: Oralt

Viste ingen teratogenvirkning ved dyreforsøg.

Arter: Kanin

Anvendelsesrute: Oralt

Viste ingen teratogenvirkning ved dyreforsøg.

#### Enkel STOT-eksponering

##### Produkt

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

#### Gentagne STOT-eksponeringer

**Komponenter:**

**3-iodo-2-propynylbutylcarbamate :**

Eksponeringsvej: Indånding

Målorganer: Strubehovedet

Vurdering: Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

**Toksicitet ved gentagen dosering**

**Komponenter:**

**PROPICONAZOLE :**

Mus: NOAEL: 2,7 mg/kg

Anvendelsesrute: Oralt

Ekspositionsvarighed: 17 w

Rotte: NOAEL: 100 mg/kg

Anvendelsesrute: Hud

Ekspositionsvarighed: 28 d

Rotte: NOAEL: 0,021 mg/l

Anvendelsesrute: Indånding

Ekspositionsvarighed: 90 d

Antal ekspositioner: 6 h/d

**3-iodo-2-propynylbutylcarbamate :**

Rotte, hunner:

Anvendelsesrute: Indånding

Ekspositionsvarighed: 90 d

Metode: OECD test guideline 413

**Aspiration giftighed**

Ingen data tilgængelige

---

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**12.1 Toksicitet**

**Produkt:**

Toksicitet overfor alger : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg)): 115 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h

**Komponenter:**

**PROPICONAZOLE :**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 4,3 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

Udgave 1.2

Revisionsdato 2015-04-18

Trykdato 2015-04-20

	LC50 (Cyprinus carpio (Karpe)): 6,8 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
	LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 6,4 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 10,2 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger	: EC50 (Scenedesmus capricornutum (ferskvandalger)): 0,76 mg/l Ekspositionsvarighed: 120 h
M-faktor	: 1
Toksicitet for jordbundsorganismer	: LC50: > 250 mg/kg Eksponeringsvarighed: 14 d Arter: Eisenia fetida (regnorme)
Toksicitet for landorganismer	: LD50: > 100 µg/bee Arter: Apis mellifera (bier) Akut oral toksicitet LD50: > 100 µg/bee Eksponeringsvarighed: 96 h Arter: Apis mellifera (bier) Akut kontakt toksicitet LD50: > 2 510 mg/kg Arter: Anas platyrhynchos (gråand)
	LD50: 2 825 mg/kg Arter: Colinus virginianus (Bobwhite vagtel)

**3-iodo-2-propynylbutylcarbamate :**

Toksicitet overfor fisk	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 0,067 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	: EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,16 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 0,022 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h
M-faktor	: 10
Toksicitet for jordbundsorganismer	: LC50: > 1 000 mg/kg Eksponeringsvarighed: 14 d Arter: Eisenia fetida (regnorme)
	EC50: 312,5 mg/kg Arter: Jordmikroorganismer Metode: Kulstofmineralisering
Plante giftighed	: EC50: 4,92 mg/kg

Udgave 1.2

Revisionsdato 2015-04-18

Trykdato 2015-04-20

Arter: Avena sativa (havre)

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

### Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Ingen data tilgængelige

### Komponenter:

#### **PROPICONAZOLE :**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

Stabilitet i vand : (DT50)  
Halveringstid for nedbrydning: 132 - 153,6 h

#### **3-iodo-2-propynylbutylcarbamate :**

Biologisk nedbrydelighed : aktivt slam  
Koncentration: 30 mg/l  
Resultat: Let bionedbrydeligt.  
Bionedbrydning: 25 %  
Ekspositionsvarighed: 28 d  
Metode: OECD test guideline 301F  
Ifølge resultaterne fra forsøg med bionedbrydelighed anses produktet for at være umiddelbart bionedbrydeligt.

Resultat: let nedbrydelig  
Metode: Simuleringsundersøgelse

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

### Produkt:

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : Ingen data tilgængelige

### Komponenter:

#### **PROPICONAZOLE :**

Bioakkumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 146

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 3,72 (25 °C)  
pH-værdi: 6,6

#### **3-iodo-2-propynylbutylcarbamate :**

Bioakkumulering : Ingen bioakkumulering forventes (log Pow <= 4).

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 2,81

## 12.4 Mobilitet i jord

### Produkt:

Spredning til forskellige miljøer : Ingen data tilgængelige

### Komponenter:

#### **PROPICONAZOLE :**

Udgave 1.2

Revisionsdato 2015-04-18

Trykdato 2015-04-20

Spredning til forskellige miljøer : Medium: Jord, Moderat mobilt i jord

**3-iodo-2-propynylbutylcarbamate :**

Mobilitet : Ingen data tilgængelige

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

### Produkt:

Vurdering : Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT)

### Komponenter:

#### **PROPICONAZOLE :**

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart eller giftigt (PBT).

#### **3-iodo-2-propynylbutylcarbamate :**

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart eller giftigt (PBT).

## 12.6 Andre negative virkninger

### Produkt:

Yderligere økologisk information : Ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden. Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.  
Bortskaf som farligt affald i overensstemmelse med lokal og nationale regler.  
Skal brændes på egnet forbrændingsanstalt, der har tilladelse fra kompetente myndigheder.  
I overensstemmelse med national, føderale, statslige og lokale bestemmelser.

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer

#### **ADN**

Ikke farligt gods

#### **ADR**

Ikke farligt gods

#### **RID**

Ikke farligt gods

#### **IMDG**

Ikke farligt gods

#### **IATA**

Ikke farligt gods

**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

**ADN**

Ikke farligt gods

**ADR**

Ikke farligt gods

**RID**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.3 Transportfareklasse(r)**

**ADN**

Ikke farligt gods

**ADR**

Ikke farligt gods

**RID**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.4 Emballagegruppe**

**ADN**

Ikke farligt gods

**ADR**

Ikke farligt gods

**RID**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.5 Miljøfarer**

**ADN**

Ikke farligt gods

**ADR**

Ikke farligt gods

**RID**

Ikke farligt gods

**IMDG**

Ikke farligt gods

**IATA**

Ikke farligt gods

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

For personlig beskyttelse se punkt 8.

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ingen data tilgængelige

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Kæmpe ulykke og fare lovgivning  
96/82/EC : Opdater: 2003  
Direktiv 96/82/EF gælder ikke

#### Angivelses status

REACH : Ikke i overensstemmelse med listen  
CH INV : Ikke i overensstemmelse med listen  
TSCA : Ikke på TSCA fortegnelsen  
DSL : Dette produkt indeholder følgende komponenter som ikke er på Canadiske DSL eller NDSL liste.  
AICS : På eller i overensstemmelse med listen  
NZIoC : På eller i overensstemmelse med listen  
ENCS : Ikke i overensstemmelse med listen  
ISHL : På eller i overensstemmelse med listen  
KECI : På eller i overensstemmelse med listen  
PICCS : Ikke i overensstemmelse med listen  
IECSC : Ikke i overensstemmelse med listen

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering (blanding)

## PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Fuld tekst af R-sætninger

R22 Farlig ved indtagelse.  
R23 Giftig ved indånding.  
R41 Risiko for alvorlig øjenskade.  
R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.  
R48/23 Giftig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.  
R50 Meget giftig for organismer, der lever i vand.  
R53 Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

#### Fuld tekst af H-sætninger

H302 Farlig ved indtagelse.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H331 Giftig ved indånding.  
H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.



**Fuld tekst af andre forkortelser**

**Date and Number Formats**

This document uses the following notation for printing dates and numbers:

<b>Date:</b>	Dec 31th, 2012	as	2012-12-31
<b>Numbers:</b>	123456,78	as	123 456,78

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.