

## PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

### 1.1 Produktidentifikator.

**Produktnavn:** Hydra DeFrost.

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

**Anvendelse:** Non-korrosiv væske til is- og snesmeltning.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Firma:** SOCCO A/S  
Egholmvej 8  
7160 Tørring  
CVR: 33054602  
Tlf: +45 7585 2323  
www.socco.dk  
socco@socco.dk

**1.4 Nødtelefon:** 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

## PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen i henhold til CLP nr. 1272/2008.

Ikke klassificeret.

### 2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Ikke klassificeret.

### Anden mærkning:

-

### 2.3 Andre farer.

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommissionens forordning EU 2018/605.

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.1 Stoffer:

Produktet er en blanding.

### 3.2 Blandinger:

Produktet indeholder ingen oplysningspligtige klassificerede stoffer.

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger.

<b>Generelt:</b>	Ved tvivl eller fortsatte symptomer, søg læge og vis dette sikkerhedsdatablad.
<b>Indånding:</b>	Normalt ingen fare, undgå dog indånding af sprøjtetåger.
<b>Hudkontakt:</b>	Vask af med sæbe og vand.
<b>Øjenkontakt:</b>	Skyl straks med masser af vand i flere minutter, hold øjenlåg åbne. Søg læge ved fortsat irritation.
<b>Indtagelse:</b>	Skyl munden med vand og spyt ud. Søg læge ved fortsat ubehag.

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

Ingen kendte.

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

Behandle symptomatisk.

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1 Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler:** Produktet i sig selv brænder ikke. Brug slukningsmidler i henhold til omgivelserne.

**Uegnede slukningsmidler:** Ingen kendte.

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

Brand danner skadelige gasser / røg, indånd ikke.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes, samt beskyttelsesdragt.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Se punkt 8 for personlige værnemidler.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Ingen specielle foranstaltninger nødvendige.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Mindre spild tørres op med klud eller lignende.  
Større spild: Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart absorberende materiale. Opbevares i godt tillukket beholder til bortskaffelse. Vask/skyl efter med rigeligt vand. Bortskaffes som affald i henhold til afsnit 13.

**6.4 Henvisning til andre punkter:**

Se punkt 8 for personlige værnemidler.  
Se punkt 13 for bortskaffelse.

## PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:**

Se punkt 8 for personlige værnemidler.  
Undgå indånding af sprøjtetåge.  
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:**

Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted.  
Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

**7.3 Særlige anvendelser:**

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

**8.1 Kontrolparametre -**

**Grænseværdier BEK nr 291 af 19/03/2024.**

Produktet indeholder ingen stoffer med grænseværdier.

**PNEC/DNEL:**

-

**8.2 Eksponeringskontrol.**

**Tekniske foranstaltninger:**

Normal rum-ventilation.

**Generel information:**

Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet.

**Personlige værnemidler:**

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN-standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

**Åndedrætsværn:**

Ingen specielle krav, undgå dog indånding af sprøjtetåge.

**Handsker:**

Ikke nødvendigt.

**Øjenværn:**

Normalt ikke nødvendigt, dog skal der bruges tætsiddende beskyttelsesbriller ved risiko for kontakt med sprøjtetåge.

**Hudværn:**

Normalt arbejdstøj.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:**

Ingen specielle krav.

## PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

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

Fysisk form:	Flydende
Farve:	Farveløs
Lugt:	Mild
Smeltepunkt/frysepunkt:	-10,5°C
Kogepunkt:	100°C
Antændelighed:	Ingen data
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	Ikke relevant
Flammepunkt:	Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
Nedbrydningstemperatur:	Ingen data
pH:	9 - 10
Kinematisk viskositet:	Ingen data
Opløselighed:	Blandbar med vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Damptryk:	<23 hPa
Relativ massefylde:	Ingen data
Partikelegenskaber:	Ikke relevant

### 9.2 Andre oplysninger:

Ingen.

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

**10.1 Reaktivitet:** Forekommer ingen farlige reaktioner ved korrekt brug og opbevaring.

**10.2 Kemisk stabilitet:** Produktet er stabil under normale betingelser og brug.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Ingen farlige reaktioner ved anbefalet brug og opbevaring:  
Produktet vil dog reagere med kalsiumhypochlorit eller natriumhypochlorit og danne eksplosiv nitrogentrichlorid.

### 10.4 Forhold der skal undgås:

Ingen specielle.

### 10.5 Materialer der skal undgås:

Undgå kontakt med oxidationsmidler, syrer, alkalier, nitrater, kalsiumhypochlorit, natriumhypochlorit og nitritter.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen kendte nedbrydningsprodukter ved anbefalet opbevaring og brug.

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EU) nr. 1272/2008.

**Akut toksicitet:** Ikke klassificeret.

**Hudætsning/-irritation:** Ikke klassificeret.

# Sikkerhedsdatablad

## HyDra DeFrost

Version 1.0

Udarbejdet: 23-10-2024



**Alvorlig  
øjenskade/øjenirritation:** Ikke klassificeret.

**Respiratorisk  
sensibilisering eller  
hudsensibilisering:** Ikke klassificeret.

**Mutagenicitet:** Ikke klassificeret.

**Kræftfremkaldende  
egenskaber:** Ikke klassificeret.

**Reproduktionstoksicitet:** Ikke klassificeret.

**Enkel STOT-eksponering:** Ikke klassificeret.

**Gentagne STOT-  
eksponeringer:** Ikke klassificeret.

**Aspirationsfare:** Ikke klassificeret.

### 11.2 Oplysninger om andre farer:

**Hormonforstyrrende egenskaber:** Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

**Andre oplysninger:** -

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

**12.1 Toksicitet:** Ikke klassificeret miljøskadelig.

**12.2 Persistens og nedbrydelighed:** Ingen information.

**12.3 Bioakkumulerings-potentiale:** Ingen information.

**12.4 Mobilitet i jord:** Ingen information.

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:** Dette produkt indeholder ingen PBT-/vPvB stoffer.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:** Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

**12.7 Andre negative virkninger:** Ingen kendte.

## PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Produktet er ikke klassificeret farligt affald. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.

Mulighed:

### EAK-kode:

06 10 99 Andet affald, ikke andetsteds specificeret.

### Rester af affald – emballage:

Rengjort emballage i henhold til emballagematerialet, ellers til forbrænding.

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke relevant	Ikke relevant
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer - MP	Ikke relevant	Ikke relevant
Andre oplysninger	Ikke relevant	Ikke relevant

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Ikke relevant.

### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:

Ikke relevant.

## PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Miljøministeriets bekendtgørelse Bek. 1565 af 19/12/2022 Bekendtgørelse om import og salg af meget giftige og giftige stoffer og blandinger m.v. Bek. 350 af 28/03/2023 Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). BEK nr. 1794 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. BEK nr. 202 af

21/02/2023. 2022 Grænseværdier for stoffer og materialer. BEK nr 291 af 19/03/2024: Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde med ændringer: BEK nr. 1049 af 30/05/2021. BEK nr. 2159 af 09/12/2020, bekendtgørelse om affald. BEK nr. 1639 af 06/12/2016, Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker. EU-forordning nr. 2020/878. CLP nr. 1272/2008.

**Yderligere information:** Ingen.

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

## PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

**Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:**

Ingen.

**Andre oplysninger:**

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter (med mindre det er tiltænkte anvendelse), og kun til nævnte anvendelse.

**Liste over forkortelser:**

ADR/RID/ADN Aftale om international transport af farligt gods ad vej/jernbane/indlandsvandvej (ADR/RID/ADN)

BCF Biokoncentrationsfaktor

BOD Biokemisk iltforbrug

CAS Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)

CLP Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

COD Kemisk iltforbrug

DNEL Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)

EC-nr. EC-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union)

GV Grænseværdier for stoffer og materialer

LC50 Lethal Concentration 50 % (dødelig koncentration 50 %): LC50 svarer til koncentrationen af et afprøvet stof, som afføder 50 % dødelighed i et bestemt tidsinterval

LD50 Lethal Dose 50 % (dødelig dosis 50 %): LD50 svarer til den dosis af et afprøvet stof, som afføder 50 % dødelighed i et bestemt tidsinterval

log KOW n-Oktanolvand

PBT Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration)

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)

vPvB Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ).

**Udarbejdet af:**

SRS

[www.sds-sikkerhedsdatablade.dk](http://www.sds-sikkerhedsdatablade.dk)