



## SÄKERHETS DATABLAD

CASCADE GP-HS

Sida: 1

Datum för sammanställning: 09/06/2022

Revisionsnr: 1

### Avsnitt 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn:** CASCADE GP-HS

**REACH-nummer:** N/A - MIXTURE

**Produktkod:** T 1005

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

**Användning av prod:** For industrial purposes only. To be diluted in water at typical levels of between 5 & 10% v/v.

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

**Namnet på företag:** C.Hansen Group AB

Box 8004

SE-16308 Spanga

Sweden

**Tel:** +46 (0)8 474 50 60

**Email:** Info@gulfoil.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt. Mindre akut: Ring 010-456-6700  
Öppet dygnet runt. Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

### Avsnitt 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering (CLP):** Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Chronic 3: H412; -: EUH208

**Viktigaste skadliga effekterna:** Innehåller 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, r 0045 - 1. Kan orsaka en allergisk reaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkningsuppgifter:**

**Faroangivelser:** EUH208: Innehåller 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, r 0045 - 1. Kan orsaka en allergisk reaktion.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Faropiktogram:** GHS07: Utropstecken



**Signalord:** Varning

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

CASCADE GP-HS

Sida: 2

**Skyddsangivelser:** P264: Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter användning.

P273: Undvik utsläpp till miljön.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P501: Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsplats för skadlig eller speciell i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella regelverk.

## 2.3 Andra faror

**PBT:** Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

## Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Farliga beståndsdelar:

R 0076 - REACH-nummer: 01-2119475104-44-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
203-961-6	112-34-5	-	Eye Irrit. 2: H319	1-10%

R 0018 - REACH-nummer: EXEMPT FROM REACH DUE TO > 3 MOLS ETHYLENE OXIDE

-	69011-36-5	-	Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318	1-10%
---	------------	---	---	-------

R 0058 - REACH-nummer: Exempt from REACH - Polymer

-	9046-01-9	-	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318	1-10%
---	-----------	---	---------------------------------------	-------

R 0045 - 1 - REACH-nummer: Not Required. Covered by Article 95 of the Biocidal Products Regulations

225-208-0	4719-04-4	-	Acute Tox. 1: H330; Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1: H317; STOT RE 1: H372; Eye Irrit. 2: H319	<1%
-----------	-----------	---	---	-----

3-JOD-2-PROPYNYLBUTYLKARBAMAT; 3-JODPROP-2-YN-1-YLBUTYLKARBAMAT - REACH-nummer: 01-2120762115-60

259-627-5	55406-53-6	-	Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 4: H302; STOT RE 1: H372; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 1: H410; Aquatic Acute 1: H400	<1%
-----------	------------	---	---	-----

**Innehåller:** Contains 3-Iodo-2-propynyl butylcarbamate C

8H12INO2 MW : 281.07g/mol

## Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Hudkontakt:** It is advised to wear gloves and protective clothing at all times when handling. Good hygiene practices should be adhered to at all times. Any spillages onto the skin should be washed with warm water and barrier cream used afterwards.

**Ögonkontakt:** Immediately flush with water for 15 minutes. Remove any contact lenses and open eyes wide apart. Get medical attention if any discomfort continues.

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

CASCADE GP-HS

Sida: 3

**Förtäring:** Move affected person to fresh air and keep warm and at rest in a position comfortable for breathing. Rinse mouth thoroughly with water. Give plenty of water to drink. Get medical attention if discomfort continues.

**Inandning:** Product contains ethanolamines which can have a strong ammoniacal odour. If poor extraction of coolant MIST and operator exposed to coolant MIST then remove to fresh air until the coolant MIST dissipates.

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

**Hudkontakt:** Irritation och hudrodnad kan uppträda där huden varit i kontakt med ämnet.

**Ögonkontakt:** Smärta och rodnad kan uppträda. Ögonen kan rinna rikligt. Svår smärta kan uppträda. Synen kan bli suddig. Kan orsaka bestående skada.

**Förtäring:** Smärta och rodnad i hals och mun kan uppträda. Illamående och magsmärtor kan uppträda.

**Inandning:** Halsen kan kännas irriterad och bröstet kan kännas trångt.

**Fördröjda effekter:** Fördröjda effekter kan förväntas efter långvarig exponering.

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

**Omedelbar/särskild behandling:** Data saknas.

## Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Släckmedel:** Använd brandsläckningsmedel som är lämplig för den omgivande branden. Använd vattensprej för att kyla behållarna.

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

**Särskilda faror vid exponering:** Vid förbränning avges giftig rök.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Råd till brandbekämpningspers:** Använd sluten andningsapparat. Använd skyddskläder för att undvika kontakt med ögon och hud.

## Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**Personliga skyddsåtgärder:** Markera kontaminerat område med varningssymboler och förhindra tillträde för obehörig personal. Vidtag inga åtgärder utan lämpliga skyddskläder - se avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet. Vänd läckande behållare med den läckande sidan uppåt för att förhindra flykt av vätska.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder:** Släpp inte ut ämnet i avlopp eller vattendrag. Omhändertag spill genom inneslutning.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

**Saneringsmetoder:** Absorberas i torr jord eller sand. Flytta till förslutbar och märkt avfallsbehållare för omhändertagande enligt lämplig metod.

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

CASCADE GP-HS

Sida: 4

## 6.4 Hänvisning till andra Avsnitt

**Hänvisning till andra Avsnitt:** Vi hänvisar till avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet.

## Avsnitt 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

**Hantering:** Undvik direktkontakt med ämnet. Se till att området har tillräcklig god ventilation. Undvik dimmbildning i luften.

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

**Lagringsbetingelser:** Förvaras svalt och väl ventilerat Förpackningen förvaras väl tillsluten.

**Lämplig förpackning:** Plastic / Metal

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Specifik slutanvändning:** Data saknas.

## Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

**Gränsvärden för exponering:** Data saknas.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Data saknas.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Tekniska åtgärder:** Se till att området har tillräcklig god ventilation.

**Andningsskydd:** Sluten andningsapparat måste finnas tillgänglig vid nödsituationer.

**Handskydd:** Skyddshandskar. Apply barrier cream after thoroughly washing and drying hands.

**Ögonskydd:** Tättslutande skyddsglasögon. Ha ögondusch till hands.

**Hudskydd:** Wear protective clothing and equipment appropriate for the risk of exposure. Be aware of other hazards such as "rotating parts". Contact health and safety professional or manufacturer for specific information. Use a suitable barrier cream at regular intervals and observe good hygiene practices.

## Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**Tillstånd:** Vätska

**Färg:** Amber

**Lukt:** Bland

**Evaporationshastighet:** Data saknas.

**Oxiderande:** Data saknas.

**Löslighet i vatten:** Löslig

**Viskositet:** Ej viskös

**Kokpunkt/intervall°C:** Data saknas.

**Smältpunkt/intervall°C:** Data saknas.

**Brännbarhetsgräns %: nedre:** Data saknas.

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

CASCADE GP-HS

Sida: 5

<b>Flampunkt°C:</b> >190	<b>övre:</b> Data saknas.
<b>Självantändlighet°C:</b> Data saknas.	<b>Part.koeff. n-oktanol/vatten:</b> Data saknas.
<b>Relativ densitet:</b> 1.00 typ	<b>Ångtryck:</b> Data saknas.
<b>VOC g/l:</b> Data saknas.	<b>pH-värde:</b> 9.3 typ

## 9.2. Annan information

Annan information: Data saknas.

## Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabilt under rekommenderade transport- eller lagringsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet:** Stabil under normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

**Farliga reaktioner:** Farliga reaktioner uppstår inte under normala transport- eller lagringsförhållanden.  
Nedbrytning kan ske om produkten utsätts för förhållanden eller material i nedanstående lista.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden att undvika:** Extremes of Temperature

### 10.5 Oförenliga material

**Material att undvika:** Starkt oxiderande ämnen. Starka syror.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga omvandlingsprodukter:** Vid förbränning avges giftig rök.

## Avsnitt 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

**Farliga beståndsdelar:**

#### R 0018

ORAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
------	-----	------	-------	-------

#### R 0045 - 1

DERMAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
ORL	RAT	LDLO	<2000	mg/kg
VAPOURS	RAT	4H LC50	0.371	mg/l

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

CASCADE GP-HS

Sida: 6

## Relevanta faror för ämnet:

Fara	Exponeringsväg	Grund
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	OPT	Farlig: beräknad

## Symptom/exponeringsvägar

**Hudkontakt:** Irritation och hudrodnad kan uppträda där huden varit i kontakt med ämnet.

**Ögonkontakt:** Smärta och rodnad kan uppträda. Ögonen kan rinna rikligt. Svår smärta kan uppträda.  
Synen kan bli suddig. Kan orsaka bestående skada.

**Förtäring:** Smärta och rodnad i hals och mun kan uppträda. Illamående och magsmärtor kan uppträda.

**Inandning:** Halsen kan kännas irriterad och bröstet kan kännas trångt.

**Fördröjda effekter:** Fördröjda effekter kan förväntas efter långvarig exponering.

**Annan information:** The labelling of this material relates to the concentrated material within the packaging.  
The product when diluted in water will not require the same risk and safety requirements.

## Avsnitt 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Farliga beståndsdelar:

##### R 0018

ALGAE	72H IC50	1 - 10	mg/l
DAPHNIA	48H EC50	1 - 10	mg/l
FISH	96H LC50	1 - 10	mg/l

##### R 0045 - 1

-	48H EC50	10-100	mg/l
ZEBRAFISH (Brachydanio rerio)	96H LC50	10-100	mg/l

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet:** Data saknas.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumuleringsförmåga:** Data saknas.

### 12.4 Rörligheten i jord

**Rörlighet:** Löslig i vatten.

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

**PBT:** Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

CASCADE GP-HS

Sida: 7

## 12.6 Andra skadliga effekter

**Andra skadliga effekter:** Data saknas.

## Avsnitt 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Metoder för omhändertagande:** Flytta till lämplig behållare - skall omhändertagas av företag med specialistkompetens vad gäller denna typ av avfall.

**Återvinningsåtgärder:** No information available

**Omhändertagande förpackningar:** Omhändertages som industriavfall.

**OBS:** Observera eventuell förekomst av ytterligare lokala eller nationella bestämmelser angående avfallshantering.

## Avsnitt 14: Transportinformation

**Transportklass:** Denna produkt är inte klassad för transport.

## Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

**Särskilda föreskrifter:** Inte tillämpligt.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Kemikaliesäkerhetsbedömning:** Leverantören har inte genomfört en kemikaliesäkerhetsbedömning för ämnet eller blandningen.

## Avsnitt 16: Annan information

### Annan information

**Annan information:** samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

\* indikerar text i säkerhetsdatabladet som har ändrats sedan den senaste revideringen.

**Fraser i avsnitt 2 / 3:** EUH208: Innehåller 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, r 0045 - 1. Kan orsaka en allergisk reaktion.

H302: Skadligt vid förtäring.

H315: Irriterar huden.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H330: Dödligt vid inandning.

H331: Giftigt vid inandning.

H372: Orsakar organskador ([hjärt-kärlsystemet]) genom lång eller upprepad exponering ([inandning (ånga)]).

H372: Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

CASCADE GP-HS

Sida: 8

**Friskrivningsklausul:** Ovanstående information bör vara korrekt men utger sig inte för att vara allomfattande och bör därför endast användas som vägledning. Företaget kan inte hållas ansvarig för eventuella skador som uppstår som följd av hantering av eller kontakt med ovanstående produkt.