SÄKERHETSDATABLAD

CASCADE GP-HS

Datum för sammanställning: 16/11/2026

Revisionsnr: 3

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: Endast för industriellt bruk. Späd med vatten till en koncentration på 5–10 % (volymprocent) före användning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Namnet på företag: C.Hansen Group AB

Box 8004
SE-16308 Spånga

Sweden

Tel: +46 (0)8 474 50 60

Email: Info@pulsoil.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Tel. Nödsituation: 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

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

P273: Undvik utsläpp till miljön.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P501: Innehållet/behållarenlämnas 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: Excempt 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: Tvätta genast med mycket tvål och vatten. Avlägsna omedelbart alla nedsmutsade kläder och skor om inte dessa har fastnat i huden.

Ögonkontakt: Skölj ögat under rinnande vatten i 15 minuter.

Förtäring: Framkalla inte kräkning. Skölj munnen med vatten. Drick 1 glas vatten var 10:e minut. Konsultera en läkare.

Inandning: Uppsök frisk luft om ångor olyckligtvis har inandats.

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.

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

Lagringsbe tingelser: Förvaras svalt och väl ventilerat Förpackningen förvaras väl tillsluten.
Lämplig förpackning : Plast / Metall Plast / Metall

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.

Ögonskydd: Tättslutande skyddsglasögon. Ha ögondusch till hands.

Hudskydd: Skyddskläder.

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.

övre: Data saknas.

Flampunkt°C: >190

Part.koeff. n-oktanol/vatten: Data saknas.

Självantändlighet°C: Data saknas.

Ångtryck: Data saknas.

Relativ densitet: 1.00 typ

pH-värde: 9.3 typ

VOC g/l: Data saknas.

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

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.

[inneh...]

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.

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.

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: Information Saknas

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: Detta säkerhetsdatablad tillhandahålls i enlighet med EG-förordningarna 1907/2006, 1272/2008, 2015/830 och 2020/878. CLP- och ADR-förordningarna gäller i Storbritannien.

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 ändringsskrivelse (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.

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.