SAKERHETSDATABLAD

CASCADE GR-S

Datum for sammanställning: 16/11/2026

Revisionsnr: 3

Avsnitt 1: Namnet pa amnet/blandningen och bolaget/foretaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: CASCADE GR-S

REACH-nummer: N/A - MIXTURE

Produktkod: T1036

1.2 Relevanta identifierade anvandningar av amnet eller blandningen och anvandningar som det avrads fran

Anvandning av prod: Endast for industriellt bruk. Späd med vatten till en koncentration pa 5-10 % (volymprocent) fore användning.

1.3 Narmare upplysningar om den som tillhandahaller sakerhetsdatablad

Namnet pa foretag: C.Hansen Group AB
Box 8004
SE-16308 Spånga
Sweden

Tel: +46 (0)8 474 50 60

Email: Info@pulsoil.se

1.4 Telefonnummer for nodsituationer

Tel. Nodsituation: 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 amnet eller blandningen

Klassificering (CLP): Eye Dam. 1: H318

Viktigaste skadliga effekterna: Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2 Markningsuppgifter

Markningsuppgifter:

Faroangivelser: H318: Orsakar allvarliga ogonskador.

Faropiktogram: GHS05: Frätande



Signalord: Fara

Skyddsangivelser: P280: Anvand skyddshandskar/skyddsklader/ogonskydd/ansiktsskydd.

P310: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

[inneh...]

2.3 Andra faror

Andra faror: irriterar ögonen

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

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga beståndsdelar:

R 0006 - REACH-nummer: 01-2119488930-28-XXXX

EINECS	CAS	PBT /WEL	Klassificering (CLP)	Procent
203-868-0	111-42-2		Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; STOT RE 2: H373	1-10%

R0046 FUNGICIDE - REACH-Nummer: N/A Excluded from REACH - EU Regulation Article 15(2)

223-296-5	3811-73-2		Acute Tox. 4: H302; Acute Tox. 4: H332; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411	<1%

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Hudkontakt: Avlägsna omedelbart alla nedsmutsade kläder och skor om inte dessa har fastnat i huden. Tvätta genast med mycket tvål och vatten.

Ögonkontakt: Skölj ögat under rinnande vatten i 15 minuter. Bege dig till sjukhus for undersökning av specialist.

Förtäring: Skölj munnen med vatten. Framkalla inte kräkning. Om den skadade är vid medvetande skall denne omedelbart dricka 0,5L vatten. Konsultera en läkare.

Inandning: Avlägsna den skadade fran ytterligare exponering under iakttagande av egen säkerhet.

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: Smarta och rodnad kan upptrada. 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 kannas irriterad och bröstet kan kännas trångt.

Fördröjda effekter: Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och sarskild behandling som eventuellt krävs

Omedelbar/särskild behandling: Utrustning for ögontvätt ska finnas på platsen

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

[inneh...)

5.1 Slackmedel

Slackmedel: Använd brandsläckningsmedel som är lämplig for den omgivande branden. Använd vattensprej for att kyla behållarna.

5.2 Sarskilda faror som amnet eller blandningen kan medfora

Sarskilda faror vid exponering: Vid förbränning avges giftig rök.

5.3 Rad till brandbekampningspersonal

Råd till brandbekämpningspers: Använd sluten andningsapparat. Använd skyddskläder for 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 lackande 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 for inneslutning och sanering

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

6.4 Hänvisning till andra Avsnitt

Hanvisning till andra Avsnitt: Vi hanvisar till avsnitt 8 i sakerhetsdatabladet.

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått for säker hantering

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

7.2 Förhållanden for säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

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

Lämplig förpackning: Stålfat. Polyetylen.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning: Data saknas.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering: Data saknas.

[inneh...)

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Data saknas.

8.2 Begransning av exponeringen

Tekniska åtgärder: Se till att området har tillracklig god ventilation.

Andningsskydd: Sluten andningsapparat måste finnas tillgänglig vid nödsituationer.

Handskydd: Skyddshandskar.

Ögonskydd: Tättslutande skyddsglasögon. Ha ögon dusch till hands.

Hudskydd: Skyddskläder.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundlaggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd: Vätska

Farg: Gui

Lukt: Karaktaristisk lukt

Evaporationshastighet: Data saknas.

Oxiderande: Data saknas.

Löslighet i vatten: Mycket lättlöslig

Viskositet: Ej viskos

Kokpunkt/intervall°C: N/A

Smältpunkt/intervall°C: Data saknas.

Brännbarhetsgräns %: nedre: Data saknas.

övre: Data saknas.

Flampunkt°C: >250

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

Självantändlighet°C: Data saknas.

Angtryck: Data saknas.

Relativ densitet: 1.100 typ

pH-värde: >9

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 for farliga reaktioner

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

[inneh...)

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden att undvika: Värme.

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

Relevanta faror for 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: Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

Avsnitt 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet: Data saknas.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet: Biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga: Saknar bioackumuleringsförmåga.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet: Absorberas lätt i marken.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter: Försumbar ekotoxicitet.

[inneh...)

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: Data 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: Inte tillämpligt.

15.2 Kemikaliesakerhetsbedomning

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: H302: Skadligt vid förtäring.

H315: Irriterar huden.

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

H332: Skadligt vid inandning.

H373: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H411: Giftigt for vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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.