SÄKERHETSDATABLAD

BIOCURE

Datum för sammanställning: 09/06/2025

Revisionsnr: 2

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: BIOCURE

REACH-nummer: 01-2119529226-41

CAS-nummer: 4719-04-4

EINECS-nummer: 225-208-0

Produktkod: T1626

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

Användning av prod: N/A

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

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): Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1: H317; STOT RE 1: H372; Eye Irrit. 2: H319; Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 4: H312

Viktigaste skadliga effekterna: Skadligt vid förtäring. Orsakar organskador (andningsorgan) genom lång eller upprepad exponering (inhalation). Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Dödligt vid inandning. Skadligt vid hudkontakt.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter:

Faroangivelser: H302: Skadligt vid förtäring.
H372: Orsakar organskador (andningsorgan) genom lång eller upprepad exponering (inhalation).
H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330: Dödligt vid inandning.
H312: Skadligt vid hudkontakt.

[inneh...]

Faropiktogram: GHS06: Dödskalle med korsande benknotor

GHS08: Hälsofara



Signalord: Fara

Skyddsangivelser: P261: Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+P312: VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P302+P352: VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P321: Särskild behandling (se anvisningar på etiketten)

P330: Skölj munnen.

2.3 Andra faror

Andra faror: Farligt vid inandning. Farligt vid hudkontakt. Farligt vid förtäring. Frätande.

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

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga beståndsdelar:

2,2',2''-(HEXAHYDRO-1,3,5-TRIAZIN-1,3,5-TRIYL)TRIETANOL; 1,3,5-TRIS(2-HYDROXIETYL)HEXAHYDRO-1,3,5-TRIAZIN

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
225-208-0	4719-04-4	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1: H317	>90%

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Hudkontakt: Tvätta genast med mycket tvål och vatten.

Ögonkontakt : Skölj omedelbart med vatten i 15 minuter.
Ta ut eventuella kontaktlinser och håll ögonen vidöppna.
Sök läkare om obehaget kvarstår.

Förtäring: Flytta den drabbade till frisk luft och se till att personen hålls varm och i vila i en ställning som underlättar andningen. Skölj munnen noggrant med vatten. Ge rikligt med vatten att dricka.
Sök läkarvård om obehaget kvarstår.

Inandning: Avlägsna omedelbart den drabbade från exponeringskällan.
Ångor kan orsaka dåsighet och yrsel, samt huvudvärk, illamående och kräkningar.
Sök läkarvård om symtomen kvarstår efter att den drabbade har flyttats från exponeringskällan till frisk luft.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt: Lindrig irritation där huden varit i kontakt med ämnet kan uppträda.

Ögonkontakt: Irritation och rodnad kan uppträda.

Förtäring: Smärta och rodnad i hals och mun kan uppträda. Svårighet att svälja kan uppträda. Illamående och magsmärtor kan uppträda. Kräkningar kan uppträda.

Inandning: Inandning kan orsaka symptom påminnande om symptomen vid förtäring.

Fördröjda effekter: Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

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

Omedelbar/särskild behandling: Inte tillämpligt.

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: Vi hänvisar till avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet för personliga skyddsåtgärder. Markera kontaminerat område med varningssymboler och förhindra tillträde för obehörig personal. 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 dimmbildning i luften. Undvik direktkontakt med ämnet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsbetingelser: Förvaras svalt och väl ventilerat Förpackningen förvaras väl tillsluten.
Lämplig förpackning: 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: Andningsskyddapparat med partikelfilter. Sluten andningsapparat måste finnas tillgänglig vid nödsituationer.

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

Ögonskydd: 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: Gul

Lukt: Karaktäristisk lukt

Evaporationshastighet: Data saknas.

Oxiderande: Data saknas.

Löslighet i vatten: Mycket lättlöslig

Viskositet: Viskös

Kokpunkt/intervall°C: N/A

Smältpunkt/intervall°C: Data saknas.

Brännbarhetsgräns %: nedre: Data saknas.

övre: Data saknas.

Flampunkt°C: >200

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

Självantändlighet°C: Data saknas.

Ångtryck: Data saknas.

Relativ densitet: 1.15 typ

pH-värde: 9 - 11

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: 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

Toxicitet:

Exponeringsväg	Art	Test	Värde	Enheter
ORL	RAT	LD50	550	mg/kg
DERMAL	RAT	LD50	>2000	mg/kg
ORL	RAT	LDLO	<2000	mg/kg
VAPOURS	RAT	4H LC50	0.371	mg/l

Farliga beståndsdelar:

2,2',2''-(HEXAHYDRO-1,3,5-TRIAZIN-1,3,5-TRIYL)TRIETANOL; 1,3,5-TRIS(2-HYDROXIETYL)HEXAHYDRO-1,3,5-TRIAZIN

ORL	RAT	LD50	763	mg/kg
SKN	RAT	LD50	>2	gm/kg

Relevanta faror för ämnet:

Fara	Exponeringsväg	Grund
Akut toxicitet (ac. tox. 4)	DRM ING	Farlig: beräknad
Luftvägs-/hudsensibilisering	DRM	Farlig: beräknad

Symptom/exponeringsvägar

Hudkontakt: Lindrig irritation där huden varit i kontakt med ämnet kan uppträda.

Ögonkontakt: Irritation och rodnad kan uppträda.

Förtäring: Smärta och rodnad i hals och mun kan uppträda. Svårighet att svälja kan uppträda. Illamående och magsmärtor kan uppträda. Kräkningar kan uppträda.

Inandning: Inandning kan orsaka symptom påminnande om symptomen vid förtäring.

Fördröjda effekter: Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

Avsnitt 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet:

Art	Test	Värde	Enheter
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: N/A

Omhändertagande förpackningar: Omhändertages som industriavfall.

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

[inneh...]

Avsnitt 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-nr: UN2810

14.2 Officiell transportbenämning

Transportbenämning: TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.

(1,3,5-TRIS (2-Hydroxyethyl)Hexahydro-1,3,5-Triazine)

14.3 Faroklass för transport

Transportklass: 6.1

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: II

14.5 Miljöfaror

Miljöfarligt: Nej **Havsförorenande ämne:** Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder: Inga särskilda försiktighetsåtgärder.

Tunnelkod: D/E

Transportkategori: 2

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Särskilda föreskrifter: Inte tillämpligt. 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: Säkerhetsdatablad enligt Förordning nr 2015/830.

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

Fraser i avsnitt 2 / 3: H302: Skadligt vid förtäring.

H312: Skadligt vid hudkontakt.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H330: Dödligt vid inandning.

H372: Orsakar organskador (andningsorgan) genom lång eller upprepad exponering (inhalation).

Friskrivningsklausul: Ovanstående information bör vara korrekt men utger sig inte för att vara allomfattande

[inneh...]

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.