



2018-08-28

HYBRAN PLUS G2

SIKKERHEDSDATABLAD

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/PRÆPARATET OG AF VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

HYBRAN PLUS G2

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

Transmissionsolie, halvsyntetisk

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Agro Oil
Box 30192
104 25 Stockholm
Telefon +46 (0)10-556 00 00
E-mail info@agrol.se

1.4. Nødtelefon

Giftinformationscentralen 82 12 12 12 alt 112
Akut 112 (Bed om Giftinformationscentralen)

2. FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i nogen fareklasse i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. Der leveres imidlertid et sikkerhedsdatablad for det på anmodning, da det indeholder en komponent, for hvilken der findes en EF-grænseværdi for eksponering på arbejdspladsen.

2.2. Mærkningselementer

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

EUH208 Indeholder Benzenesulfonic acid, propenated, calcium salt, overbased. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Gentagen udsættelse kan give tør hud. Undgå kontakt med brugt olie. Beskyt miljøet – al olie skal betragtes som farligt affald. Opbevares utilgængeligt for børn.

3. SAMMENSÆTNING / OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer

Klassificering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Namn	EG-nr	CAS-nr	REACH-registreringsnr	Vikt %	Klassificering
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based DMSO < 3% IP346 (Note L)	276-738-4	72623-87-1	01-2119474889-13-0000	30-50	
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic DMSO < 3% IP346 (Note L)	265-157-1	64742-54-7		30-50	
Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts	682-816-2	722503-68-6		1-2	
Zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	224-235-5	4259-15-8	01-2119493635-27-0002	1-2	Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 2 H411
Benzenesulfonic acid, propenated, calcium salt, overbased	271-877-7	68610-84-4		0,1<1	Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 4 H413

* Indeholder mindre end 3% DMSO ekstrakter og er derfor ikke klassificeret som kræftfremkaldende

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNING

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved indånding Flyt den tilskadekomne ud i frisk luft.
Ved kontakt med øjnene. Skyl forsigtigt øjnene med vand.
Ved kontakt med huden Tag forurenet tøj af. Vask huden med vand og sæbe.
I tilfælde af indtagelse Skyl munden med vand. Drik derefter rigelige mængder vand. Fremkald ikke opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding Ved overophedning virker røg og dampe irriterende på de øvre luftveje.
Indtagelse Indtagelse af en mindre mængde medfører sandsynligvis ingen sundhedsfare.
Hud Gentagen kontakt kan medføre hudirritation.
Øjenkontakt Begrænset eller ingen øjenirritation.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

-



2018-08-28

HYBRAN PLUS G2

5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Pulver, skum, CO2

Uegnede slukningsmidler: Direkte vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

-

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend UDELUKKENDE vand til at nedkøle beholdere, der er udsat for brand.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med øjnene og huden.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forebyg udslip til kloaksystem, vandløb og på jorden.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamling med egnet absorptionsmiddel som sand eller aktivt ler.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 for personlige værnemidler og sektion 13 vedrørende bortskaffelse af affald

7. HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå gentagen eller langvarig hudkontakt.

Undgå indånding af dampe, tåger eller røg.

Anvend ikke forurenet tøj.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Beholderen skal holdes tæt lukket.

7.3. Særlige anvendelser

-

HYBRAN PLUS G2

8. EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Stof	Cas-nr.	ppm	mg/m ³	Bem.	År
Olietåge, mineraloliepartikler	-	-	1		1994

Reference: Grænseværdier for stoffer og materialer, aug. 2007, Arbejdstilsynet

8.2.2 Personlige værnemidler:

Beskyttelse af huden	Langvarig og gentagen kontakt med huden skal undgås ved brug af rene beskyttelseshandsker og arbejdsbeklædning. PVC og Nitrilhandsker kan anvendes.
Beskyttelse af åndedrætsorganer	Indånding af damp, røg og tåge bør forhindres med egnede håndteringsforskrifter og god ventilation.
Beskyttelse af øjne	Ved risiko for stænk skal øjenbeskyttelse anvendes (beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse, hel ansigtsskærm).

8.2.3 Begrænsning af miljøeksponeringen

For påvirkninger på miljøet se afsnit 12.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Olieagtig væske
Farve	Gulbrun
Opløselighed i vand	Uopløselig
Flammepunkt, °C	193
Densitet, 15 °C, kg/m ³	888
Viskositet, kinematisk, 40 °C, mm ² /s	59
Viskositet, kinematisk, 100 °C, mm ² /s	9,7
Laveste flydetemperatur, °C	- 51

9.2. Andre oplysninger

-

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Kan reagere med stærke oxidationsmidler



2018-08-28

HYBRAN PLUS G2

10.2. Kemisk stabilitet

Ingredienserne er stabile

10.3. Risiko for farlige reaktioner

-

10.4. Forhold, der skal undgås

-

10.5. Materialer, der skal undgås

-

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved termisk nedbrydning eller ufuldstændig forbrænding kan kulstofoxider og irriterende røg dannes

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

11.1.1 Akut toksicitet

Forgiftning ved indtagelse

LD50 Rotte, Oral: >5000 mg/kg*

Forgiftning ved kontakt med huden

LD50 Kanin, Dermal: >5000 mg/kg *

* Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic

12. MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

LC50 Fisk 96h: >5000 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss
(Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic)

Indeholder en lille mængde tilsætningsstoffer, der klassificeres som farlige for vandmiljøet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ikke let biologisk nedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Data mangler

12.4. Mobilitet i jord

Lav mobilitet i marken. Indeholder komponenter, der kan trænge ind i jorden og forurene grundvandet

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Data mangler

12.6. Andre negative virkninger

Spredt på vandoverfladen. Mindre mængder kan også spredes i vand.



2018-08-28

HYBRAN PLUS G2

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald indeholdende mere end 0,1% af dette stof er farligt affald med H7 egenskab. Affald fra produktet må ikke forurense jord eller vand eller udledes i miljøet.

Produktrester, spild mv. Er klassificeret som farligt affald.

EAK-kode: 13 02 05, Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier

Tømningsanvisninger

Placer pakken på hovedet lidt skråt (ca. 10 grader) til dræning. Nogle pakker kan kræve et ekstra hul. Afrømningen skal være ved stuetemperatur. Vent, indtil pakken er dråber tør. Tilslut ikke beholderen efter afrømning.

Emballager

EAK-kode: 15 01 02, Plastemballage

EAK-kode: 15 01 04, Metalemballage

Emballager der indeholder produktrester, og som ikke er dryptørre, skal håndteres som farligt affald og bortskaffes i omhyggeligt lukket tilstand.

EAK-kode: 15 01 10 Emballage, som indeholder rester af eller er forurenset med farlige stoffer

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1 UN-nummer

Ikke klassificeret som farligt gods

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Klassificering iht. CLP-forordningen (EF) Nr. 1272/2008

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering har ikke været

16. ANDRE OPLYSNINGER

Fareangivelser under punkt 3:

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H413 Kan forårsage langvarige skader for vandlevende organismer