

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetning, datum:
2019-01-18

Ersätter:
v. 3

HyDra Liquid Rubber

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn HyDra Liquid Rubber

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

Relevanta identifierade användningar Tätskiktssystem

Användningar som det avråds från Övriga användningar

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör HyDratec Scandinavia AB
Utkällevägen 20
694 35 Hallsberg
Tel. 0582-126 00
E-mail info@hydra-tec.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon I nödsituation, ring 112: begär Giftinformation

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering, anteckningar Förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering enligt CLP, kommentar Produkten uppfyller inte kraven för klassificering enligt gällande lagstiftning

2.2 Märkningsuppgifter

Faroangivelser Ej märkningspliktig enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

2.3 Andra faror

Andra faror Inga andra faror. Informationen i detta säkerhetsdatablad ska alltid beaktas.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	Identifiering (CAS-nr)	Klassificering	Innehåll
Gummiharts	8050-09-7	-	0,1 - <1,0 %
Bitumenblandning	9072-35-9	-	40-70 %
Anjoniska tensider	143-19-1	-	0,5-2 %
Vatten	7732-18-5	-	30-60 %
Polymerdispersioner	9010-98-4	-	5-25 %

Kolumnrubriker CAS-nr: Chemical Abstracts Service: Ämne = Namn enligt ämneslista (ämnen som inte står i ämneslistan måste översättas om det går). Innehåll angivet i: Vikt%.

Ordalydelse av faroangivelser: Se avsnitt 16.

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Uppsök läkare vid olycka eller vid obehag. Visa säkerhetsdatabladet.
Inandning	Ej relevant.
Hudkontakt	Produkten är alkalisk. Vid stänk på huden, tvätta genast utsatt område med vatten. Om produkten har torkat på huden: Massera med babyolja eller matolja, oh skölj därefter med tvål och vatten.
Förtäring	FRAMKALLA EJ KRÄKNING. Uppsök läkare.
Ögonkontakt	Skölj noggrant med vatten i minst 10 minuter. Uppsök läkare.

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

Allmänt, symptom och effekter Inga symptom är kända.

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

Meddelande till läkare Avlägsna ej bitumen som sitter fast på huden. När bitumenet kallnat gör det ingen mer skada på huden, utan utgör ett sterilt skydd över ett brännskadat område. När huden läker kommer beläggningen lossna av sig själv (vanligtvis efter några dagar). Om lösningsmedel används vid behandlingen, ska efterföljande tvätt göras med tvål och vatten. Därefter ska återfettning göras med hudrengörande medel. Endast medicinskt godkända

lösningsmedel får användas för att avlägsna bitumen från brännskadad hud, då andra lösningsmedel kan orsaka ytterligare skador på huden.

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Inga specifika.
Olämpliga släckmedel	Inga specifika.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter	Ingen information.
-------------------------------	--------------------

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Allmänna hänvisningar	Inga specifika.
Särskild utrustning vid brandbekämpning	Ingen specifik.
Ytterligare information	Produkten är inte brännbar men stänk kan förekomma om temperaturen överstiger kokpunkten för vatten.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Inga särskilda anvisningar.
---------------------------	-----------------------------

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Samla upp och inneslut spill. Placera i behållare för avfall eller återvinning. Undvik att släppa till avlopp. Kasseras enligt lokala och nationella föreskrifter.
---------------------	--

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Inga särskilda anvisningar.
-----------------	-----------------------------

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Anvisningar	Säker hantering: Se avsnitt 7 Personligt skydd: Se avsnitt 8 Avfallshantering: Se avsnitt 13
-------------	--

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Använd skyddskläder enligt anvisningar i avsnitt 8.
Tekniska åtgärder	Inga specifika.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras väl förslutet. Låt ej produkten frysa.
----------------	---

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Se avsnitt 1.2
-------------------------------------	----------------

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden	Finns ej.
------------------------------------	-----------

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Inga specifika.
---	-----------------

Skydds- och hygienåtgärder	Återslut alltid behållare efter att produkt använts. Ät, drick, rök eller snusa inte på arbetsplatsen. Tvätta händer före och efter arbete med materialet.
-----------------------------------	--

Andningsskydd	Krävs ej under normala betingelser.
----------------------	-------------------------------------

Handskydd	Undvik hudkontakt. Använd skyddshandskar.
------------------	---

Ögon-/ansiktsskydd	Använd skyddsglasögon.
---------------------------	------------------------

Skyddskläder	Bär långärmade kläder vid hantering.
---------------------	--------------------------------------

Begränsning av miljöexponeringen	Inga specifika direktiv.
---	--------------------------

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Brun
Lukt	Svag hartslukt
pH	7-13
Specifik gravitation	Ca 1
Ångtryck	17 mmHg vid 20 °C (vatten)
Kokpunkt/kokpunktsintervall	100 °C (vatten)
Frys punkt	0 °C (vatten)
Ångdensitet (luft = 1)	>1
Förångningshastighet (nBuAcetat = 1)	<1
Löslighet i vatten	Partiellt vattenlöslig
Innehåll av lösningsmedel	30-60 % (vatten)

9.2 Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper Ingen information tillgänglig.

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Ingen känd.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förvarings- och användningsförhållanden.

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risk för farliga reaktioner Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Undvik upphettning över 200 °C. Vid förhöjd temperatur kan farliga ångor bildas, inklusive kolmonoxid, väteklorid, organiska syror och aldehyder.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska data för produkten

Akut toxicitet	Uppfyller inte klassificeringskriterierna.
Frätande/irriterande på huden	Ingen data.
Ögonirritation	Ingen data.
Luftvägs/hudsensibilisering	Ingen data.
CMR-effekter	Uppfyller inte klassificeringskriterierna.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Uppfyller inte klassificeringskriterierna.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Uppfyller inte klassificeringskriterierna.
Fara vid aspiration	Uppfyller inte klassificeringskriterierna.

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Toxikologiska data, människor Ingen information tillgänglig gällande blandningens toxicitet

Avsnitt 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data Ingen data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen data.

12.2 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Ingen data.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Ingen data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av bedömningen Ingen data.

12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information Ingen data.

Toxikologiska data för blandningen Ingen data.

Toxikologiska data Ingen data.

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering Avfallshantering ska ske enligt lokala och nationella föreskrifter. Tomma och rengjorda behållare kan återvinnas. Behållare rengörs med tvål och varmt vatten.

Produkten är klassificerad som farligt avfall Ingen data.

Avsnitt 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Kommentar Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning Ej relevant

14.3 Faroklass för transport

Anmärkning Ej relevant

14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning Ej relevant

14.5 Miljöfaror

Anmärkning Ej relevant

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Ej relevant

Sjötransport Ej relevant.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Anmärkningar Ej relevant

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av kemiska ämnen och blandningar.

Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej

Avsnitt 16: Annan information

Förteckning över relevanta faroangivelser -

Kompletterande märkning och information -

Ansvarig för säkerhetsdatablad HyDratec Scandinavia AB

Version 4

Ändringar sedan förra utgåvan Avsnitt 1