

Sikkerhedsdatablad

Rektol HVLP 32

Version 1.0

Udarbejdet: 14-05-2018



PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Rektol HVLP 32

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

Anvendelse: Hydraulikolie

Anvendelser der frarådes: Bruges kun til ovenstående.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma: NIMALIFT
Kløvermarken 117
DK-7190 Billund
Telefon: 69 15 91 00
www.nimalift.dk

Kontaktperson: Niklas Sørensen - info@nimalift.dk

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen CLP 1272/2008.

Ikke klassificeret.

2.2 Mærkningselementer CLP 1272/2008.

Ikke klassificeret.

Anden mærkning:

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer

-

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stof:

-

3.2 blandinger

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
68649-42-3 / 272-028-3	-	Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl ester, zinksalte	<0,5	Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318, Aquatic Chronic 2; H411.

3.3 Andre oplysninger:

Hele teksten for alle H faresætninger er vist i punkt 16. Se punkt 8 for mulige grænseværdier.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:	Kræver ingen specielle førstehjælpsforanstaltninger.
Indånding:	Normalt ingen fare.
Hudkontakt:	Vask huden med vand og sæbe. Ved fortsat irritation, søg læge.
Øjenkontakt:	Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene i flere minutter med rigelige mængder lunkent vand. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg lægehjælp ved fortsat irritation.
Indtagelse:	Skyl straks munden med vand, og drik derefter rigeligt med vand.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: Skum.

Uegnede slukningsmidler: Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke klassificeret brandfarlig.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes, samt fuld beskyttelsesdragt. Forurenede slukningsvand må ikke udledes til miljøet, opsaml til korrekt bortskaffelse.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart materiale. Opsaml i passende beholder til bortskaffelse.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 7, 8 og 13 for yderligere information.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Se punkt 8 for personlige værnemidler.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Hold beholder godt tillukket.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1 Kontrolparametre - grænseværdier:**

CAS-nr.	Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
-	Olietåge	1 mg/m ³	-	AT 2011

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontrol**Tekniske foranstaltninger:**

Luftbårne koncentrationer skal holdes lavest muligt og under gældende grænseværdi. Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

Generel information:

Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet.

Personlige værnemidler:

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

**Åndedrætsværn:**

Normalt ikke påkrævet.

Brug åndedrætsværn ved overskridelse af grænseværdi. Filter AP2.

Handsker:

Brug handsker ved risiko for kontakt. Handskerne skal være resistente over for produktet og bero på en samlet vurdering med hensyn til bl.a. eksponeringen over for andre produkter. Vælg handsker i samråd med handskeleverandøren. EN 374. Mulighed: nitril eller lignende 120 min.

Øjenværn:

Brug sikkerhedsbriller ved risiko for kontakt. EN 166.

Sikkerhedsdatablad

Rektol HVLP 32

Version 1.0

Udarbejdet: 14-05-2018

NIMALIFT

Kvalitets autolifte og værkstedsinventar

Hudværn: Normale dækkende arbejdsklæder.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Kontakt relevante myndigheder ved udslip af større mængder til miljøet.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Konsistens: Flydende	Farve: Rav	Lugt: Karakteristisk	PH: -	Viskositet 40°C: 32 mm ² /s ASTM D 445
Flammepunkt: 195°C – ASTM D 93	Kogepunkt: -	Damptryk: -	Massefylde: -	Flydepunkt: <-28°C – ASTM D 97-66
Antændelighed: -	Selvantændelighed: -	Eksplisionsgrænser: -	Opløselighed i vand: Uopløselig	

9.2 Andre oplysninger:

-

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Forekommer ingen farlig reaktivitet under normal forhold.

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil under normale betingelser og foreskrevet opbevaring.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:
Ingen kendte.

10.4 Forhold der skal undgås:
Ingen specielle.

10.5 Materialer der skal undgås:
Ingen information.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:
Ingen kendte.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet: Ikke klassificeret.

Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl ester, zinksalte:
Oral – LD50 – Rotte: >5000 mg/kg
Dermal – LD50 – Kanin: >2000 mg/kg

Hudætsning/-irritation: Ikke klassificeret.

Sikkerhedsdatablad

Rektol HVLP 32

Version 1.0

Udarbejdet: 14-05-2018

NIMALIFT

Kvalitets autolifte og værkstedsinventar

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Ikke klassificeret.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Ikke klassificeret.
Mutagenicitet:	Ikke klassificeret.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Ikke klassificeret.
Reproduktionstoksicitet:	Ikke klassificeret.
Enkel STOT-eksponering:	Ikke klassificeret.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Ikke klassificeret.
Aspirationsfare:	Ikke klassificeret.
Andre oplysninger:	-

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet:	Ikke klassificeret som miljøskadelig.
12.2 Persistens og nedbrydelighed:	
Nedbrydelighed	Ingen data.
12.3 Bioakkumulerings-potentiale:	
	Ingen data.
12.4 Mobilitet i jord:	Ingen data.
12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:	
	Dette produkt opfylder ikke PBT-/vPvB kriterierne i REACH, bilag XIII.
12.6 Andre negative virkninger:	
	Ingen kendte. Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:	
	Undgå udledning til miljøet. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Koden afhænger af slutbrugen for produktet. Mulighed:
EAK-kode:	13 01 10
Rester af affald – Emballage:	Godt tømte dunke/beholdere genanvendes for så vidt det er muligt, ellers som materialet.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	-	-
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	-	-
14.3 Transportfareklasse	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer - MP	-	-
Andre oplysninger	-	-

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

-

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:

-

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:**

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer. Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. At-bekendtgørelse 2011: Grænseværdier for stoffer og materialer. bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen ved arbejde med stoffer og materialer, med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald. Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald. EU 453/2010. REACH 1907/2006.

Yderligere information: Ingen yderligere information.**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for dette produkt.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Sikkerhedsdatablad

Rektol HVLP 32

Version 1.0

Udarbejdet: 14-05-2018



Fulde ordlyd af H-sætninger:

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk
