

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5

Utstedt: 2024-04-22

Skifter ut SDB: 2024-01-22

AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Lahega Herofix Cleaner 49i

Artikkelnr.

43490001

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produkttype

Lim og flekkfjerner.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Holta & Håland Bilvaskutstyr AS

Adresse

Randabergveien 300 B

4073 RANDABERG

Norge

Telefon

81530224 / 51415200

E-post

kundesenter@holta-haaland.no

Faks

51 41 37 64

Nettsted

<http://www.bilvaskutstyr.no>

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentral/annet nødnummer

+47 22 59 13 00 - Giftinformasjonen

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Klassifisering

Aspirasjonsfare, fare kategori 1

Brannfarlige væsker, farekategori 2

Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5
Utstedt: 2024-04-22
Skifter ut SDB: 2024-01-22

Faresetninger

H225, H304, H336

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Forebyggende setninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P405 Oppbevares innelåst.

P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege/.

P331 IKKE framkall brekning.

P261 Unngå innånding tåke/damp/aerosoler.

P264 Vask hender grundig etter bruk.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P370 + P378 Ved brann: Bruk karbondioksid (karbondioksid) eller pulver. som slökkemiddel.

P501 Innhold/holder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall i henhold til lokale og nasjonale forskrifter..

Tilleggsinformasjon

Inneholder:

Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater, Etanol.

Innhold i henhold til forskriften for vaske- og rengjøringsmidler: Alifatiske hydrokarboner 15-30%, Ikke-ioniske overflateaktive stoffer <5%

2.3 Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5
Utstedt: 2024-04-22
Skifter ut SDB: 2024-01-22

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
1-metoksy-2-propanol	107-98-2 203-539-1 01-2119457435-35 603-064-00-3	30 - 60%	Flam. Liq. 3, STOT SE 3 - nar- cosis	H226, H336 - -	-
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater	- 926-141-6 01-2119456620-43 -	15 - 30%	Asp. Tox. 1	H304, EUH066 - -	-
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 603-002-00-5	15 - 30%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319 - -	>50% - H319 <50% - ---
2-propanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	5 - 15%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336 - -	-

Øvrig informasjon stoff

Seksjon 16 for den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen. For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

Ingrediens petroleumsløsningsmiddel inneholder <0,1% benzen, noe som betyr at det ikke er klassifisert som kreftfremkallende eller mutagent.

Innhold i henhold til forskriften for vaske- og rengjøringsmidler: Alifatiske hydrokarboner 15-30%, Ikke-ioniske overflateaktive stoffer <5%

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

Innånding

Ved pusteproblemer, flytt personen til frisk luft og hold personen i ro i en stilling som gjør det lett å puste. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

Hudkontakt

Vask straks huden med såpe og vann. Fjern tilsølte klær og vask. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5

Utstedt: 2024-04-22

Skifter ut SDB: 2024-01-22

Øyekontakt

Løft øyelokket. Skyll straks med vann i flere minutter. Bruk lunkent vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

Svelging

Gi fløte eller matolje. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Ikke fremkall brekninger. Dersom brekninger oppstår, holdes hodet lavt slik at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene. Tilkall lege øyeblikkelig. Aspirasjon til lungene ved brekning eller svelging kan forårsake kjemisk lungebetennelse.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding

Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

Hudkontakt

Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

Øyekontakt

Sprut i øynene kan forårsake svie/irritasjon.

Svelging

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Kjemisk lungebetennelse kan oppstå innen et døgn.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannslukkingmidler

Skum, pulver eller karbondioksid.

Ueguede slokkingsmidler

Unngå sterk vannstråle rett mot brannen. Risiko for spredning av brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet kan antennes ved oppvarming til temperaturer ved eller over flammepunktet. Damp kan danne eksplosive blandinger med luft ved romtemperatur. Damper er tyngre enn luft og kan bre seg langs bakken til tennkilder.

Ved brann dannes karbonoksid.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Generelt: Evakuér alt personell, ta på verneutstyr for brannslukking. Bruk bærbart pusteapparat når produktet er involvert i brann.

Annet

Beholdere i nærheten av brann bør flyttes umiddelbart eller avkjøles med vann.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5

Utstedt: 2024-04-22

Skifter ut SDB: 2024-01-22

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk passende verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark. Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakkavløp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber i et inert materiale (sand, vermikulitt, etc.) og samle i passende beholdere. Sendt til destruksjon. Mindre spill tørkes opp eller skylles bort med vann.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 om håndtering av avfall. For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

Annet

Observer faren for antennelse. Hold atskilt fra antenningskilder og ventiler området.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av damp/aerosol/tåke. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistsikkert verktøy og eksplosjonssikkert utstyr.

Generell hygiene

Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevare det i originalemballasjen. Oppbevares trygt, utilgjengelig for barn og unna mat, dyrefôr, medisiner osv. Beskyttes mot fuktighet.

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen kjent informasjon.

Annet

Oppbevares i henhold til bestemmelsene for brannfarlige varer.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5
Utstedt: 2024-04-22
Skifter ut SDB: 2024-01-22

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m ³	Kilde	Merknad	År
1-metoksy-2-propanol	107-98-2 203-539-1	50 180	FOR-2022-12- 19-2350	H - Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. E - EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.	-
Etanol	64-17-5 200-578-6	500 950	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	-	2019
2-propanol	67-63-0 200-661-7	100 245	Forskrift om Tiltaks- og grenseverdier	-	2019

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

All håndtering skal foregå på godt ventilert sted. Ventilert godt.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm. Bruk passende vernebriller i henhold til EN166.

Håndbeskyttelse

Bruk kjemikaliebestandige hansker i samsvar med EN374. Materialtype: Nitrilgummi. Gjennembruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte.

Annet hudvern

Bruk egnede verneklær etter behov.

Åndedrettsvern

I tillegg til tilstrekkelig ventilasjon, bruk egnet åndedrettsutstyr. Åndedrettsvern med kombinert gass-/partikkelfilter (A/P3).

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Lavviskøs væske.

Farge

Fargeløs, klar

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5

Utstedt: 2024-04-22

Skifter ut SDB: 2024-01-22

Lukt

løse~~POS=TRUNC

Smeltepunkt / frysepunkt

< -20 °C

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

80 °C

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

18 °C

Metode

ASTM D 3278

Selvantennelsestemperatur

> 200 °C

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

Ingen data tilgjengelig

Kinematisk viskositet

> 7 mm²/s

Metode

40°C

Løselighet

Kan blandes med: Organiske løsningsmidler

Vannoppløselighet

Produktet er uoppløselig i vann.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

0,85 g/cm³

Metode

20°C

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5

Utstedt: 2024-04-22

Skifter ut SDB: 2024-01-22

Relativ damp tetthet

Ingen data tilgjengelig

Eksplorative egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

Oksiderende egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Damper er tyngre enn luft og kan fordele seg langs gulvene. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med antenneskilder.

10.5 Uforenlige materialer

Ingen kjent informasjon.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann dannes karbonoksider.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikologiske data er bare tilgjengelige for bestanddeler, ikke for tilberedning.

Akutt giftighet

Svelging : Kan forårsake irritasjon i slimhinner, kvalme og oppkast.

Innånding : Eksponering for fluorforbindelser og sprøytetåke kan gi hodepine, svimmelhet, trøtthet og kvalme.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5

Utstedt: 2024-04-22

Skifter ut SDB: 2024-01-22

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Ekspone-rings-vei	Ekspone-rin-gens varighet	Testdyr	Metode/ret-ningslinjer
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater / 926-141-6	LD50	> 5000 mg/kg	Oral	-	Rotte	OECD 401
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater / 926-141-6	LD50	> 5000 mg/kg	Dermal	24h	Kanin	OECD 402
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater / 926-141-6	LC50	> 5000 mg/m3	Innånding	4h	Rotte	OECD 403
1-metoksy-2-propanol 107-98-2 / 203-539-1	LD50	4016 mg/kg	Oral	-	Rotte Mann/Kvinne	-
1-metoksy-2-propanol 107-98-2 / 203-539-1	LC50	>25,8 mg/l	Innånding	6h	Rotte	-
1-metoksy-2-propanol 107-98-2 / 203-539-1	LD50	>2000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	-
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	>20000 mg/kg	Dermal	24h	Kanin	-
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	124,7 mg/l	Innånding	4h	Rotte	-
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	38 mg/l	Innånding	10h	Rotte	-
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	2000 ppm	Innånding	10h	Rotte	-
Etanol	LD50	7060 mg/kg	Oral	24h	Rotte	-

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5

Utstedt: 2024-04-22

Skifter ut SDB: 2024-01-22

Produktets/stof- fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskriv- else	Verdi / Dose	Ekspone- rings- vei	Ekspone- rings varighet	Testdyr	Metode/ret- ningslinjer
64-17-5 / 200- 578-6						
2-propanol 67-63-0 / 200- 661-7	LD50	5840 mg/kg bw	Oral	-	Rotte	OECD 401
2-propanol 67-63-0 / 200- 661-7	LD50	13 900 mg/kg bw	Dermal	-	Kanin	OECD 402
2-propanol 67-63-0 / 200- 661-7	LC50	25 000 mg/m3	Innånding	-	-	-

Hudetsing/hudirritasjon

Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Kan forårsake irritasjon/svie.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Klassifiseringskriteriene, basert på tilgjengelige data, er ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Kan forårsake kjemisk lungebetennelse i forbindelse med svelging eller oppkast.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5

Utstedt: 2024-04-22

Skifter ut SDB: 2024-01-22

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akutt giftighet

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Ekspone- rings- varighet	Art	Metode/ retningslinjer
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	5800 mg/l	4h	Paramecium caudatum	(Ingen retningslinjer er fulgt)

Toksisitet

Ekotoksikologiske data finnes kun for inngående stoffer, ikke for bearbeidingen.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Ekspone- rings- varighet	Art	Metode/ retningslinjer
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater / 926-141-6	LC50	> 1000 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueør- ret)	OECD 203
1-metoksy-2-pro- panol 107-98-2 / 203-539- 1	LC50	>=1000 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueør- ret)	OECD TG 203
1-metoksy-2-pro- panol 107-98-2 / 203-539- 1	LC50	20800 mg/l	96h	Pimephales pro- melas (Storhodet ørekyte)	Statisk test ; ASTM
1-metoksy-2-pro- panol 107-98-2 / 203-539- 1	LC50	6812 mg/l	96h	Leuciscus idus (Golden orfe)	Statisk test ; DIN 38412
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	15300 mg/l	96h	Pimephales pro- melas (Storhodet ørekyte)	Strømningstest; US- EPA
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	11200 mg/l	24h	Salmo gairdneri	Strømningstest; US- EPA
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	13000 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203
2-propanol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	9 640 - 10 000 mg/l	96h	-	-

Akutt toksisitet for alger

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5

Utstedt: 2024-04-22

Skifter ut SDB: 2024-01-22

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater / 926-141-6	EC50	> 1000 mg/l	72h	Scenedesmus sub-spicatus (alge)	OECD 201
1-metoksy-2-pro-panol 107-98-2 / 203-539-1	ErC50	>1000 mg/l	7 døgn	Pseudokirchneriella subcapitata (grønne alger).	Statisk test ; sluttpunkt: Veksthastighet
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	275 mg/l	72h	Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)	OECD TG 201
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC10	11,5 mg/l	72h	Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)	OECD TG 201

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater / 926-141-6	EC50	> 1000 mg/l	48h	Daphnia magna	OECD 202
1-metoksy-2-pro-panol 107-98-2 / 203-539-1	LC50	21100-25900 mg/l	48h	Daphnia magna	Statisk test
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	858 mg/l	24h	Artemia salina	OECD TG 202
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	12340 mg/l	48h	Daphnia magna	ASTM E 729-80
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	5012 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	ASTM E 729-80
2-propanol 67-63-0 / 200-661-7	LC50	> 10 000 mg/l	24h	-	-

Kronisk toksisitet

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5

Utstedt: 2024-04-22

Skifter ut SDB: 2024-01-22

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/retningslinjer
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	NOEC	245 mg/l	30 d	fisk	QSAR
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	NOEC	9,6 mg/l	10 d	Ceriodaphnia dubia	Reproduksjon; Ingen retningslinjer er fulgt
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	NOEC	79 mg/l	12 d	Palaemonetes pugio	Statisk test

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbar.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Type test	Resultat	Degradering
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater / 926-141-6	BOD	Lett nedbrytbar.	> 60%

12.3 Bioakkumuleringsevne

Inneholder komponent/komponenter som kan bioakkumuleres.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	LogKow / LogPow	Resultat
Hydrokarboner, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, <2% aromater / 926-141-6	6-8,2	Bioakkumulering forventet.

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Ingen informasjon tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

Annet

Ikke ansett som miljøfarlig. Vurderingen er basert på de enkelte komponentenes egenskaper.

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5
Utstedt: 2024-04-22
Skifter ut SDB: 2024-01-22

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Rester og brukt produkt som ikke kan gjenvinnes skal håndteres som farlig avfall. Lokale bestemmelser og EU-bestemmelser skal følges ved avfallshåndtering. Rådfør deg med lokale myndigheter når du håndterer avfall.

Emballasje

Tomme beholdere kastes som farlig avfall.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
07 06 04*	Andre organiske løsningsmidler, vaskevæsker og moderlut

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

Annet

Avfallskode

Avfallskoden er en anbefaling. Avhenger av bransje og bruk. Egnert klassifisering av avfall er brukerens ansvar.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

1993

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Etanol.)

IMDG-forsendelsesnavn

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol)

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

3

ADR- / RID-klasse

3

ADR- / RID-klassifiseringskode

F1

ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer

33

IMDG-klasse

3

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5

Utstedt: 2024-04-22

Skifter ut SDB: 2024-01-22

IATA-klasse

3

14.4 Emballasjegruppe

II

14.5 Miljøfarer

IMDG-miljøgift

Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

TunnelbeGKensningskode : (D/E)

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1907/2006, REACH.

Europaparlamentets og rådets forordning (EU) nr. 1272/2008, CLP.

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.

Nasjonale forskrifter

Lokale lover og forskrifter skal alltid følges.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitte-sikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Endringer i forrige revisjon

2

Forkortelser

PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

DNEL: Fastslått nivå uten observerte virkninger.

PNEC: Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger.

LD50: Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).

SIKKERHETS DATABLAD

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Lahega Herofix Cleaner 49i

Versjonsnummer: 5

Utstedt: 2024-04-22

Skifter ut SDB: 2024-01-22

LC50: Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon.

EC50: Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt.

Evalueringsmetoder for klassifisering

Beregning basert på risikoen ved kjente komponenter.

Setningsbetydning

Asp. Tox. 1 - Aspirasjonsfare, fare kategori 1

Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2

STOT SE 3 - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3

Flam. Liq. 3 - Brannfarlige væsker, farekategori 3

STOT SE 3 - narcosis - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - narkose

Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H226 Brannfarlig væske og damp.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud