

Sikkerhetsdatablad

LIP Flexicol

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024
Versjon: 4.0.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: LIP Flexicol

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

Anbefalte bruksområder: Flislim. Vennligst se tekniske datablader for nærmere spesifikasjoner.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Lip Bygningsartikler A/S
Adresse: Industrivej 16
Post nr.: 5580
Sted: Nørre Åby
Land: DANMARK
E-post: info@lip.dk
Telefon: +45 64421330
Faks: +45 64423408

1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen).

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Produktet skal ikke klassifiseres som farlig i henhold til regelverket for klassifisering og merking av stoffer og stoffblandinger.

Viktigste skadevirkninger: Kan virke lett irriterende på hud og øyne. Personer med kjent allergi mot reaksjonsblanding av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on og 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on kan få allergiske reaksjoner ved kontakt med produktet.

2.2. Merkingselementer

Supplerende opplysninger

EUH208 Inneholder reaksjonsblanding av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on og 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer. Hormonforstyrrende egenskaper: Ingen kjente.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
-------	---------------------------------	---------------	-----------	--------------------

Sikkerhetsdatablad

LIP Flexicol

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024

Versjon: 4.0.0

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60	0,005 -< 0,05 %	Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 C ≥ 0.05%: Skin Sens. 1; H317
reaksjonsblanding av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on og 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)	55965-84-9 611-341-5 01-2120764691-48	0,00015 -< 0,0015 %	Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 2;H310 Skin Corr. 1C;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 EUH071 C ≥ 0.6%: Skin Corr. 1C; H314 0.06% ≤ C < 0.6%: Skin Irrit. 2;H315 C ≥ 0.6%: Eye Dam. 1;H318 0.06% ≤ C < 0.6%: Eye Irrit. 2;H319 C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A;H317 M (acute): 100 M (chronic): 100

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Svelging:	Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved ubehag.
Hudkontakt:	Fjern forurensede klær. Vask huden med vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Kontakt med øyne:	Skylles med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.
Generelt:	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan virke lett irriterende på hud og øyne. Produktet inneholder små mengder reaksjonsblanding av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on og 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Personer med kjent allergi kan få allergiske reaksjoner ved kontakt med produktet.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling. Ingen spesiell, øyeblikkelig behandling er nødvendig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukkingsmidler: Slokk med pulver, skum eller vanntåke. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager.

Uegnete brannslukkingsmidler: Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Kan utvikle helseskadelige røykgasser med karbonmonoksid ved brann.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk et uavhengig friskluftsapparat med overtrykk sammen med kjemisk motstandsdyktige hansker. Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft.

Sikkerhetsdatablad

LIP Flexicol

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024

Versjon: 4.0.0

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Bruk hansker.

For innsatspersonell: Normalt vernetøy anbefales, tilsvarende NS-EN 469.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Rennende vann og øyeglass bør være tilgjengelige. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Produktet bør oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l. Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense: Inneholder ingen stoffer som utløser rapporteringsplikt.

Målemetoder: Samsvaret med yrkeshygieniske eksponeringsgrenser kan kontrolleres ved hjelp av yrkeshygieniske målinger.

Rettsgrunnlag: Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2023-12-18-2278.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll: Produktet må brukes på steder med god ventilasjon. Bruk verneutstyr som angitt nedenfor.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Øyenvern skal samsvare med EN 166/16321.

Personlig verneutstyr, håndvern: Hansker av plast eller gummi anbefales. Hansker skal samsvare med EN 374. En hanskes egnethet og slitestyrke avhenger av bruken, f.eks. kontaktfrekvens og -varighet, hanskematerialets tykkelse, funksjonalitet og motstandsdyktighet mot kjemikalier. Konsulter alltid hanskeleverandøren.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern: Ikke påkrevd.

Sikkerhetsdatablad

LIP Flexicol

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024
Versjon: 4.0.0

Miljøeksponeringstiltak: Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Pasta
Farge	Hvit
Lukt	Karakteristisk
Løselighet	Blandbart med følgende: Vann.

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Lukterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	~ 100 °C	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplosjonsgrenser	Ingen data	
Flammepunkt	> 100 °C	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur:	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)	8 - 9	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Tetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	1,03	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Øvrig informasjon: Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kjente data.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Sikkerhetsdatablad

LIP Flexicol

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024
Versjon: 4.0.0

Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sollys).

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Kan utvikle helseskadelige røykgasser med karbonmonoksid ved brann.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet - oral: Svelging kan gi ubehag. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.**Akutt toksisitet - dermal:** Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.**Akutt toksisitet - innånding:** Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.**Etsing/hudirritasjon:** Kan virke lett irriterende. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:** Forbigående irriterende. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.**Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering:** Produktet inneholder små mengder reaksjonsblanding av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on og 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1), 2-metyl-1,2- benzotiazol-3(2H)-on. Personer med kjent allergi kan få allergiske reaksjoner ved kontakt med produktet. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.**Kimcellemutagenitet:** Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.**Kreftfremkallende egenskaper:** Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.**Skadelig for reproduksjonsevnen:** Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.**Enkel STOT-eksponering:** Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.**Gjentatt STOT-eksponering:** Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.**Skadelig for luftveiene:** Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper: Ingen kjente.**Andre toksikologiske virkninger:** Ingen kjente.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, cas-no 2634-33-5

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Daphnia	Daphnia sp.		21dNOEC	1,2 mg/l		OECD 211	
Fisk	Oncorhynchus mykiss		96hLC50	1,6 mg/l		OECD 203	

Sikkerhetsdatablad

LIP Flexicol

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024

Versjon: 4.0.0

Daphnia	Daphnia magna		48hEC50	3,27 mg/l		OECD 202	
Alge	Selenastrum capricornutum		72hEC50	0,11 mg/l		OECD 201	
Fisk	Oncorhynchus mykiss		28dNOEC	0,21 mg/l		OECD 215	
Alge	Selenastrum capricornutum		72hNOEC	0,04 mg/l		OECD 201	

reaksjonsblanding av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on og 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1), cas-no 55965-84-9

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			3hEC50	7,92 mg/l		OECD 209	

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, cas-no 2634-33-5

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
				~ 90 %		OECD 302 B, Soil	

reaksjonsblanding av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on og 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1), cas-no 55965-84-9

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
				> 60 %		OECD 301 D	

Produktet inneholder minst ett stoff som er biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, cas-no 2634-33-5

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			Log Pow	0,7			
			BCF	6,95			

reaksjonsblanding av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on og 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1), cas-no 55965-84-9

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			BCF	3,16			
			Log Kow	≤ 0,71			

Produktet inneholder minst ett stoff som har lavt bioakkumuleringspotensial.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjente.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

Sikkerhetsdatablad

LIP Flexicol

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024

Versjon: 4.0.0

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann. Hvis dette produktet, slik det blir levert, blir avfall, omfattes det ikke av kriteriene for farlig avfall (Dir. 2008/98/EU). Avhending skal skje i samsvar med gjeldende regionale, nasjonale og lokale lover og forskrifter. Lokale forskrifter kan være strengere enn regionale eller nasjonale krav.

Urenset emballasje kasseres via lokale systemer for avfallshåndtering. Tom, rensert emballasje bør leveres til gjenbruk.

Avfallskategori: EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 08 04 10 annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09
Absorbent/klut som er forurenset av produktet: EAL-kode: 15 02 03 andre absorbenter, filtreringsmaterialer, tørkekluter og vernetøy enn dem nevnt i 15 02 02

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: Ikke relevant. **14.4. Emballasjegruppe:** Ikke relevant.
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ikke relevant. **14.5. Miljøfarer:** Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen.

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

Spesielle hensyn:

Omfattes av:

Forskrift (EU) i EU-parlamentet og Unionsrådet angående godkjenning og bruk av biocidprodukter.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

REACH-reg.nr.	Stoffnavn
01-2120761540-60	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
01-2120764691-48	reaksjonsblanding av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on og 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Versjonslogg og angivelse av endringer

Versjon	Revisjonsdato	Ansvarlig	Endringer
4.0.0	07.05.2024	Bureau Veritas HSE / JOJ	1,16

Forkortelser: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Øvrig informasjon: Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

Sikkerhetsdatablad

LIP Flexicol

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024
Versjon: 4.0.0**Råd ifm. opplæring:** Grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet skal være påkrevd.**Klassifiseringsmetode:** Beregning på grunnlag av farene ved de kjente bestanddelene.**Faresetninger**

H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H310	Dødelig ved hudkontakt
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H330	Dødelig ved innånding.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Supplerende fareopplysninger

EUH071	Etsende for luftveiene.
EUH208	Inneholder reaksjonsblanding av 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on og 2- metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

SDS utarbeidet av

Firma:	Bureau Veritas HSE A/S
Adresse:	Oldenborggade 25 - 31
Post nr.:	7000
Sted:	Fredericia
Land:	DANMARK
E-post:	infohse@bureauveritas.com
Telefon:	+45 77 31 11 00

Land: NO