

Sikkerhetsdatablad

Lakpleie

Revisjonsdato: 31.03.2021
Versjon: 2.1.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Lakpleie

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Anbefalte bruksområder: Pleieprodukt.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Guardian Protection Products A/S
Adresse: Knudevejen 22
Post nr.: 6600
Sted: Vejen
Land: DANMARK
E-post: guardian@guardian.dk
Telefon: +45 75471767
Faks: +45 75471787

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.

2.2. Merkingselementer

Supplerende opplysninger

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS Nr	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen)	64742-48-9	265-150-3	01-2119457273-39	15 -< 30%	4	Asp. Tox. 1;H304

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

Sikkerhetsdatablad

Lakpleie

Revisjonsdato: 31.03.2021
Versjon: 2.1.0

4 = H304 er ikke relevant, på grunn av produktets høye viskositet.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Oppsøk frisk luft.
Svelging:	Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt:	Fjern forurensede klær. Vask huden med vann.
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.

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: 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

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

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Stopp evt. lekkasjer hvis dette kan gjøres uten risiko.

For innsatspersonell: I tillegg til ovenstående: Normalt verneutstyr 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. Tørk opp mindre utslipp med en klut.

Sikkerhetsdatablad

Lakpleie

Revisjonsdato: 31.03.2021
Versjon: 2.1.0

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. Må ikke oppbevares sammen med følgende: Sterke oksidasjonsmidler.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen)	50	275			
Aluminiumoksid		10		støv	

Målemetoder: Samsvar med administrative normer kan kontrolleres med yrkeshygieniske målinger på arbeidsplassen.

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-2020-07-02-1479.

PNEC

Aluminiumoksid, cas-no 1344-28-1				
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann)	20 mg/l			

DNEL - arbeidere

Aluminiumoksid, cas-no 1344-28-1					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	6,22 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	3 mg/m ³				

Sikkerhetsdatablad

Lakpleie

Revisjonsdato: 31.03.2021
Versjon: 2.1.0

DNEL - generell befolkning

Aluminiumoksid, cas-no 1344-28-1					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	3 mg/m ³				

8.2. Eksposeringskontroll

Egnede tiltak for eksposeringskontroll:	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.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:	Bruk hansker. Materialtype: Nitrilgummi. Hansker skal samsvare med EN 374.
Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:	Ikke påkrevd.
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	Væske Viskøs
Farge	Flere farger
Lukt	Karakteristisk
Løselighet	Uløselig
Eksplosive egenskaper	Ikke eksplosjonsfarlig
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	100 °C	
Flammepunkt	> 63 °C	
Fordampningshastighet	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplosjonsgrenser	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	0,9 - 1	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
Viskositet	> 20,5 mm ² /s	
Luktterskel	Ingen data	

Sikkerhetsdatablad

Lakpleie

Revisjonsdato: 31.03.2021
Versjon: 2.1.0

9.2. Andre opplysninger

Øvrig informasjon: Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Sterke oksidasjonsmidler.

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet - oral:

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000mg/kg			

Aluminiumoksid, cas-no 1344-28-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			> 5000mg/kg			
Rotte	NOAEL		30mg/kg			

Svelging kan gi ubehag. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet - dermal:

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000mg/kg			

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

Akutt toksisitet - innånding:

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	8h	> 5000mg/m ³			

Aluminiumoksid, cas-no 1344-28-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde

Sikkerhetsdatablad

Lakpleie

Revisjonsdato: 31.03.2021
Versjon: 2.1.0

Rotte	LC50	4h	7,6mg/l			
Rotte	NOAEC		70mg/m ³			

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

Etsing/hudirritasjon: Kan virke lett irriterende. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
				Ikke irriterende		

Aluminiumoksid, cas-no 1344-28-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
				Ikke irriterende		

Forbigående irriterende. Produktet er ikke klassifiseringspliktig.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
				Ikke sensibiliserende		

Aluminiumoksid, cas-no 1344-28-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
				Ikke sensibiliserende		

Produktet er ikke klassifiseringspliktig.

Kimcellemutagenitet

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde

Aluminiumoksid, cas-no 1344-28-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	In vitro			Ingen mutagene effekter er observert.		
	In vivo			Ingen mutagene effekter er observert.		

Produktet er ikke klassifiseringspliktig.

Kreftfremkallende egenskaper

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde

Produktet er ikke klassifiseringspliktig.

Skadelig for reproduksjonsevnen

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde

Sikkerhetsdatablad

Lakpleie

Revisjonsdato: 31.03.2021
Versjon: 2.1.0

Produktet er ikke klassifiseringspliktig.

Enkel STOT-eksponering

Aluminiumoksid, cas-no 1344-28-1

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LOAEL		70mg/m ³	Lung damage		

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Gjentatt STOT-eksponering

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde

Produktet er ikke klassifiseringspliktig.

Skadelig for luftveiene: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Andre toksikologiske virkninger: Ingen kjente.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss		96hLC50	> 1000mg/l			
Daphnia	Daphnia sp.		48hEC50	> 1000mg/l			
Alge	Pseudokirchneriella subcapitata		72hNOELR	1000mg/l		OECD 201	
Alge	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEL50	> 1000mg/l			

Aluminiumoksid, cas-no 1344-28-1

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Pimephales promelas		96hLC50	218,6mg/l			
Daphnia	Daphnia magna		EC50	> 100mg/l			
Alge	Selenastrum capricornutum		EC50	> 100mg/kg			

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

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		28 d		80%			

Testdata foreligger ikke.

Sikkerhetsdatablad

Lakpleie

Revisjonsdato: 31.03.2021
Versjon: 2.1.0

12.3. Bioakkumuleringsevne

Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung (<0,1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Art(er)	Ekspone- ringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
				> 3			
				5,5 - 7,2			

Testdata foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen vurdering foretatt.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann.
Ikke farlig avfall i overensstemmelse med avfallsforskriften. Avfallet skal leveres til et lovlig avfallsanlegg.
Absorpsjonsmiddel/kluter forurenset med produktet: EAL-kode: 15 02 03 Andre absorbenter, filtreringsmaterialer, tørkekluter og vernetøy enn dem nevnt i 15 02 02.

Avfallskategori: EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 16 03 06 annet organisk avfall enn det nevnt i 16 03 05

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer: Ikke relevant. **14.4. Emballasjegrupper:** 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. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

Spesielle hensyn: Ingen.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

Sikkerhetsdatablad

Lakpleie

Revisjonsdato: 31.03.2021
Versjon: 2.1.0

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Versjonslogg og angivelse av endringer

Versjon	Revisjonsdato	Ansvarlig	Endringer
2.1.0	31.03.2021	Bureau Veritas HSE / THS	8

Forkortelser:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

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.

Råd ifm. opplæring:

Grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet skal være påkrevd.

Klassifiseringsmetode:

Beregning på grunnlag av farene ved de kjente bestanddelene.

Liste over relevante H-setninger

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

SDS utarbeidet av

Firma: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adresse: Oldenborggade 25-31
Post nr.: 7000
Sted: Fredericia
Land: DANMARK
E-post: infohse@bureauveritas.com
Telefon: +45 77 31 10 00
Hjemmeside: <https://www.bvhse.dk/>

Dokumentspråk:

NO