

Sikkerhedsdatablad

Lakpleje

Erstatter dato: 04-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.2.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Lakpleje

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

Anbefalede anvendelser: Plejemiddel.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

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

1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinjen)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: Iht. til klassificerings- og mærkningsreglerne for stoffer og blandinger skal produktet ikke klassificeres som farligt.

Væsentligste skadevirkninger: Kan virke let irriterende på hud og øjne.

2.2. Mærkningselementer

Supplerende oplysninger

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Stof	CAS Nr	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (<0.1% benzen)	64742-48-9	265-150-3	01-2119457273-39	15 -< 30%	1, 4	Asp. Tox. 1;H304

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger.

1 = Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.

Sikkerhedsdatablad

Lakleje

Erstatter dato: 04-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.2.0

4 = H304 bortfalder p.g.a. produktets høje viskositet.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg frisk luft.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt:	Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand.
Øjenkontakt:	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Generelt:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan virke let irriterende på hud og øjne.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandl symptomer. Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Sluk med pulver, skum eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.
Uegnede slukningsmidler:	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Kan udvikle sundhedsfarlige røggasser med kullite ved brand.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Anvend luftforsyret åndedrætsværn og handsker, der er bestandige over for kemikalier.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel:	Stop lækagen, hvis dette kan gøres uden risiko.
For indsatspersonel:	Udover ovenstående: Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Mindre spild tørres op med en klud.

Sikkerhedsdatablad

Lakpleje

Erstatter dato: 04-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.2.0

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddelttype. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Det skal ved en arbejdspladsvurdering sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage. Må ikke opbevares sammen med følgende: Stærke oxidationsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m ³	Fiber/cm ³	Bemærkninger	Anmærkninger
Naphtha (råolie), hydrogenbeholdet tung (<0.1% benzen)	-	25	180			
Aluminiumoxid	-		5			

Målingsmetoder:

Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

Retsgrundlag:

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 507/2011. Senest ændret ved nr. 986/2012. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007. Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 698/2020. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007.

PNEC

Aluminiumoxid, cas-no 1344-28-1				
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
PNEC STP (spildevandsbehandling sanlæg)	20 mg/l			

DNEL- arbejdere

Aluminiumoxid, cas-no 1344-28-1					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	6,22 mg/kg bw/day				

Sikkerhedsdatablad

Lakpleje

Erstatter dato: 04-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.2.0

Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	3 mg/m ³				
--	---------------------	--	--	--	--

DNEL - befolkning generelt

Aluminiumoxid, cas-no 1344-28-1

Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	3 mg/m ³				

8.2. Eksposeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol:

Brug værnemidler som angivet nedenfor.

Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.

Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:

Brug handsker. Materiale type: Nitrilgummi. Handsker skal følge EN 374.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn:

Ikke påkrævet.

Miljøeksponeringskontrol:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Væske Viskøs
Farve	Flere farver
Lugt	Karakteristisk
Opløselighed	Uopløselig
Eksplorative egenskaber	Ikke eksplosivt
Oxiderende egenskaber	Ingen data

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	100 °C	
Flammepunkt	> 63 °C	
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplisionsgrænser	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	0,9 - 1	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	

Sikkerhedsdatablad

Lakpleje

Erstatter dato: 04-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.2.0

Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
Viskositet	> 20,5 mm ² /s	
Lugttærskel	Ingen data	

9.2. Andre oplysninger

Øvrig information: Ingen.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Stærke oxidationsmidler.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet - indtagelse

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (<0.1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000mg/kg		OECD 401	

Aluminiumoxid, cas-no 1344-28-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000mg/kg		OECD 401	
Rotte	NOAEL		30mg/kg			

Indtagelse kan give ubehag. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet - hud

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (<0.1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000mg/kg		OECD 402	

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet - indånding

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (<0.1% benzen), cas-no 64742-48-9

Sikkerhedsdatablad

Lakpleje

Erstatter dato: 04-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021

Version: 2.2.0

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	8h	> 5000mg/m ³		OECD 403	

Aluminiumoxid, cas-no 1344-28-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4h	7,6mg/l			
Rotte	NOAEC		70mg/m ³			

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation: Kan virke let irriterende. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Alvorlig øjenskade/-irritation

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (<0.1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				Ikke irriterende	OECD 405	

Aluminiumoxid, cas-no 1344-28-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin				Ikke irriterende		

Forbigående irritation. Produktet er ikke klassificeringspligtigt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (<0.1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				Ikke sensibiliserende	OECD 406	

Aluminiumoxid, cas-no 1344-28-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				Ikke sensibiliserende		

Produktet er ikke klassificeringspligtigt.

Kimcellemutagenicitet

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (<0.1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				Negative	OECD 471	

Aluminiumoxid, cas-no 1344-28-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
	In vitro			Ingen mutagene effekter observeret.		
	In vivo			Ingen mutagene effekter observeret.		

Produktet er ikke klassificeringspligtigt.

Kræftisiko

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (<0.1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				Negative	OECD 453	

Produktet er ikke klassificeringspligtigt.

Sikkerhedsdatablad

Lakpleje

Erstatter dato: 04-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.2.0

Reproduktionstoksicitet

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (<0.1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				Negative	OECD 414	

Produktet er ikke klassificeringspligtigt.

Enkel STOT-eksponering

Aluminiumoxid, cas-no 1344-28-1

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LOAEL		70mg/m ³	Lung damage		

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Gentagne STOT-eksponeringer

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (<0.1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				No indications of such an effect.	OECD 408	

Produktet er ikke klassificeringspligtigt.

Aspirationsfare: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Andre toksikologiske virkninger: Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (<0.1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Arter	Eksposeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss		96hLC50	> 1000mg/l			
Krebsdyr	Daphnia sp.		48hEC50	> 1000mg/l			
Alger	Pseudokirchneriella subcapitata		72hNOELR	1000mg/l		OECD 201	
Alger	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEL50	> 1000mg/l			

Aluminiumoxid, cas-no 1344-28-1

Organisme	Arter	Eksposeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Pimephales promelas		96hLC50	218,6mg/l			
Krebsdyr	Daphnia magna		EC50	> 100mg/l			
Alge Alger	Selenastrum capricornutum		EC50	> 100mg/kg			

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Sikkerhedsdatablad

Lakleje

Erstatter dato: 04-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.2.0

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (<0.1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
		28 d		80%			

Testdata foreligger ikke.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung (<0.1% benzen), cas-no 64742-48-9

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			LOG Kow	> 3			
			LOG Pow	5,5 - 7,2			

Testdata foreligger ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering er ikke foretaget.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen. Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den kommunale affaldsordning med nedenstående specifikationer.

Absorptionsmiddel/klude forurenede med produktet: EAK-kode: 15 02 03 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter, bortset fra affald henhørende under 15 02 02.

Affaldskategorier: EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 16 03 06 Organisk affald, bortset fra affald henhørende under 16 03 05

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: Ikke relevant.

14.4. Emballagegruppe: Ikke relevant.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Sikkerhedsdatablad

Lakleje

Erstatter dato: 04-10-2019

Revisionsdato: 04-03-2021
Version: 2.2.0

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Særlige bestemmelser: Omfattet af:
Bekendtgørelse om unges arbejde.
Bekendtgørelse om arbejdets udførelse.

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig information: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
2.2.0	04-03-2021	Bureau Veritas HSE / THS	-

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 information: Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.

Anbefalet uddannelse: Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Klassificeringsmetode: Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

Liste med relevante H-sætninger

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

SDS er udarbejdet af

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

Dokumentprog: DK