

SIKKERHEDSDATABLAD

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

ZINOLIN Gulvpolish, Selvblankende

Produktnummer

301

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

Andre produktidentifikatorer

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Produkt til polish behandling af gulve af asfalt, linoleum, vinyl og lignende.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

NGL NORDIC A/S
 Industriskellet 10
 DK - 2635 Ishøj
 Tlf: +45 4817 69 70
 Fax: +45 4817 49 70

Kontaktperson

Hans Vagn Rasmussen

E-mail

nordic@ngl-group.com

SDS udarbejdet den

31-07-2015

SDS version

2.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge EC-forordning № 1272/2008 med senere ændringer [CLP]

Denne blanding udgør ikke en fysisk risiko. Se anbefalinger for de øvrige produkter tilstede i lokalet.

Denne blanding frembyder ikke en sundhedsfare med undtagelse af eventuelle tærskelværdier for erhvervsmæssig eksponering (se punkt 3 og 8).

Denne blanding udgør ikke en miljørisiko. Ingen kendte eller forventede miljøskader under standardbetingelser for brug.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram

-

Risiko m.v.

-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

-

Generelt	Opbevares utilgængeligt for børn. (vejledende, anbefales ved detailsalg).
Forebyggelse	-
Sikkerhed	
Reaktion	-
Opbevaring	-
Bortskaffelse	-

2.3. Andre farer

Ingen kendte.

Anden mærkning

Kodenummer (1993): 00-1

Andet

Mærkning iht. Direktiv EC/648/2004:

-

VOC

-

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer/3.2 Blandinger

Indholdsstof	CAS-nummer	EF-nummer	DSD-klassificering [67/548/EØF]	CLP-klassificering [FORORDNING (EC) No 272/2008]	Konc. % (w/w)
vand	7732-18-5	231-791-2	Ikke klassificeret.	Ikke klassificeret.	50-100 %
montanester voks	73138-45-1	277-291-8	Ikke klassificeret.	Ikke klassificeret.	5-10 %
Acrylat-copolymerdispersion	25133-97-5	-	Ikke klassificeret.	Ikke klassificeret.	2-5 %
Benzisothiazol- 3(2h)-one	2634-33-5	220-120-9	Xn; R22 Xi; R41, R38, R43 N; R50	Acute Tox. 4 , H302 Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05% Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400	< 0,01 %

(*) Den fulde ordlyd af H/R-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

Indeholder der udover:

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Bring personen i frisk luft, og hold vedkommende under opsyn. Søg læge i alvorlige tilfælde.

Hudkontakt

Forurenede tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Indfedt huden med creme. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation: Søg læge.

Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Giv ikke drikke til bevidstløse personer. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet.

Forsøg IKKE at fremkalde opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Hvis opkastninger forekommer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Forebyg chok ved at holde den tilskadedekomne varm og i ro. Giv kunstigt åndedræt hvis åndedrættet ophører. Ved bevidstløshed; anbring den tilskadedekomne i aflåst sideleje. Tilkald ambulance.

Forbrænding

Skyl med rigelige mængder vand indtil smerten ophører og fortsæt derefter i 30 min.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen særlige

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

Ingen særlige

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Produktet er ikke brandbart.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen kendte.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå direkte kontakt med spildt stof.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Produktet er ikke kategoriseret som brandfarligt.

Lagertemperatur

Frostfrit

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Indeholder ikke stoffer optaget på "grænseværdilisten" (AT-Vejledning C.0.1. August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.)

DNEL / PNEC

Ingen data tilgængelige

8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

Generelle forholdsregler

Rygning, indtagelse af mad og drikke samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet.

Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

Personligt værneudstyr

-

Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om "oplysninger om regulering".

Luftvejene

Ingen særlige krav, medmindre produktet bringes på aerosolform.

Hud og krop

Ingen særlige krav.

Hænder

Ved tilsmudsede arbejder skal anvendes handsker af PVC eller Nitril-butadien-gummi.

Øjne

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm ved risiko for stænk i øjnene.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Farve	Lugt	pH	Viskositet (40 °C)	Massefylde (g/cm ³)
Flydende	Hvid	sødlig	9,1	< 7mm ² /s	1,02
Tilstandsændring og dampe					
Smeltepunkt (°C)		Kogepunkt (°C)		Damptryk (mm Hg)	
-		100 °C		-	
Data for brand- og eksplosionsfare					
Flammepunkt (°C)		Antændelighed (°C)		Selvantændelighed (°C)	
>>100 °C		-		-	
Eksplosive egenskaber		Oxiderende egenskaber			
-		-			
Opløselighed					
Opløselighed i vand		n-octanol/vand koefficient			
Fuldstændig blandbar		-			
9.2. Andre oplysninger					
Opløselighed i fedt		Andet			
-		N/A			

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Ingen data

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige.

10.4. Forhold, der skal undgås

Frysning. Produktet skiller ved optøning efter frysning.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i sektion 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger
11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger
Akut toksicitet

Substans	Art	Test	Eksponeringsvej	Resultat
montanester voks	Rat	LD50	Oral	>15.000 mg/kg
Acrylat-copolymerdispersion	Rat	LC50	Oral	>2.000 mg/kg

Sensibilisering:

Indeholder Benzisothiazol- 3(2h)-one (<0,01%), der er klassificeret som sensibiliserende (H317).

Langtidsvirkninger

Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger
12.1. Toksicitet

Substans	Art	Test	Testens varighed	Resultat
Acrylat-copolymerdispersion	Guldrimte	LC50	48 h	>500 mg/l
Acrylat-copolymerdispersion	Bakterier (gærrørstest)	EC0	-	Ca. 2.500 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Ingen data tilgængelige	Ingen data	Ingen data	Ingen data

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Ingen data tilgængelige	-	-	-

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data

12.6. Andre negative virkninger

Ingen særlige

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

Affald

EAK-kode Kemikalieaffaldsgruppe:

20 01 30 H

Særlig mærkning

-

Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af konventionerne om farligt gods.

14.1 – 14.4

ADR/RID	Fareetiket	UN-nummer	UN-forsendelsesbetegnelse	Transportfareklasse	Emballage grp.			Bemærkninger
Ikke klassificeret	-	-	-	-	-	-	-	-
IMDG	Fareetiket	UN-no.	Proper Shipping Name	Class	PG*	EmS	MP**	Hazardous constituent
Ikke klassificeret	-	-	-	-	-	-	-	-
IATA	Fareetiket	UN-no.	Proper Shipping Name	Class	PG*			Hazardous constituent

Not restricted. Allowed for air delivery and according with ICAO standards (Doc 9284 AN/905) – Not restricted.

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

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

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Anvendelsesbegrænsninger

Ingen begrænsninger.

Krav om særlig uddannelse

Der kræves ingen særlig uddannelse, men kendskab til denne brugsanvisning er en forudsætning.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger**Kilder**

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.
Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).
Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.
Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om begrænsning af VOC.
AT-Vejledning C.0.1. August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.
EU forordningen 1907/2006 (REACH).
EU forordningen 1272/2008 (CLP).
Bekendtgørelse nr. 1415 af 31.12.2011 om affald.
EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).
EU direktiv EC/648/2004 (Detergenter)

Den fulde ordlyd af H/R-sætninger omtalt i afsnit 3

R22- Farlig ved indtagelse.
R38- Irriterer huden.
R41- Risiko for alvorlig øjenskade.
R43- Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
R50 - Meget giftig for organismer, der lever i vand.

H302- Farlig ved indtagelse.
H315- Forårsager hudirritation.
H317- Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318- Forårsager alvorlig øjenskade.
H400- Meget giftig for vandlevende organismer.

Andre symboler omtalt i sektion 2

-

Andet

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se sektion 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med | -markeringer i marginen.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

Hans Vagn Rasmussen, Chem.Eng. BSc.

Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

31.07.2015

Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

31.07.2015