

SIKKERHEDSDATABLAD

NILA SPOLGLANS

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato	28.05.2012
Revisionsdato	14.06.2016

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn	NILA SPOLGLANS
Artikel nr.	65255420, 62555400, 500ml

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

Produktgruppe	Tørremiddel
Anvendelse af stoffet eller præparatet	Til anvendelse i opvaskmaskine.
Relevante identificerede anvendelser	SU21 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbru-gerne) SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere) PC35 Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter) PROC2 Anvendelse i lukket, kontinuerlig proces med kontrolleret lejlighedsvis eksponering
Kemikaliet kan anvendes af den almindelige befolkning	Ja
Kemikaliet anvendes kun af den almindelige befolkning	Nej

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Nordexia AB
Postadresse	Box 3044
Postnr.	143 03
Poststed	Vårby
Land	Sweden
Telefon	+46 8 31 62 31

E-mail	info.se@nordexia.com
Web-adresse	www.nordexia.com
Kontaktperson	Thorbjörn Gustafsson

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Telefon: 82 12 12 12 Beskrivelse: http://www.giftlinjen.dk
Identifikationskommentarer	Akuthjælp ved forgiftning Ring til Giftlinjen på 82 12 12 12 døgnet rundt

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.2. Mærkningselementer

Andre EU-mærkningskrav	Innholdsfortegnelse ifølge EU bekendtgørelse 648/2004: se punkt 15.1.
------------------------	---

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Fysisk effekt	Ikke brand- eller eksplosionsfarligt produkt.
Miljøeffekt	Produktet er klassificeret som ikke miljøfarligt.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Citronsyre (E330)	CAS-nr.: 5949-29-1 EF-nr.: 201-069-1 REACH reg nr.: 01-2119457026-42-	Eye Irrit. 2;H319	1 – 5 %
Ethanol	CAS-nr.: 64-17-5 EF-nr.: 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5	Flam. Liq. 2;H225	1 – 5 %
Beskrivelse af blandingen	Produktet er en vandig opløsning.		
Bemærkning, komponent	CAS# 64-17-5 Stof med grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (OEL Occupational Exposure Limit) se punkt 8.		
Komponentkommentarer	Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.		

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Ved den mindste usikkerhed eller hvis generne fortsætter, skal du altid kontakte lægen. Giv aldrig en bevidstløs person noget at drikke eller spise, ved lægebesøg vis om muligt etiketten eller dette vareinformationsblad.
----------	--

Indånding	Frisk luft og hvile.
Hudkontakt	Skyl huden ren med meget vand. Tag tilstænket tøj af.
Øjenkontakt	Skyl straks med meget vand (20-30°C) i mindst 15 minutter, hold øjenlågene vidt åbne. Til hospital eller øjenlæge.
Indtagelse	Skyl munden gentagne gange med meget vand. Drik et par glas mælk eller vand. Fremkald ikke opkastning. Kontakt sygehus eller læge, hvis en større mængde indtages, eller hvis opkast, ildebefindende eller andre gener støder til.
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Ingen anbefaling.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale	Behandles symptomatisk.
Generelle symptomer og virkninger	Kemikaliet virker lokalirriterende på slimhinderne og kan medføre mavebesvær ved indtagelse
Akutte symptomer og virkninger	Stænk i øjnene giver stærk smerte, tåreflod og irritation.

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

Anden information	Ingen anbefaling.
-------------------	-------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Ved brandslukning anvendes skum, kulsyre, pulver eller vandtåge.
------------------------	--

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Produktet er ikke brandfarligt.
Farlige forbrændingsprodukter	Ingen anbefaling.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Ingen anbefaling.
Brandslukningsprocedurer	Ingen speciel brandslukningsmetode angivet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Undgå kontakt med øjnene og langvarig hudkontakt. Benyt nødvendige værnemidler.
--	---

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	Ingen anbefaling.
--------------------	-------------------

6.1.2. For indsatspersonel

For indsatspersonel Ingen anbefaling.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Ved større spild eller udslip, sørg for, at produktet ikke når afløb, overfladevand, grundvand eller mark.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Små mængder kan skylles i kloakken med rigeligt vand.
Store spild: Spild opsuges med sugende materiale. Området skylles rent med store mængder vand. Pas på risikoen for glatte gulve.

Oprensning Mindre mængder spildt produkt kan spules væk med meget vand. Større mængder dækkes til med sand, jord, savsmuld eller lignende og samles op og bortskaffes til destruktion i.h.t. lokale bestemmelser. Kontakt altid det lokale brandvæsen ved store udslip.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler: se punkt 8.
Metoder til affaldsbehandling: se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Undgå kontakt med øjnene og langvarig hudkontakt. Anvend altid så vidt muligt sådanne arbejdsmetoder, at langvarig og hyppigt gentagen kontakt med produktet kan undgås. Følg altid brugsanvisningen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring Opbevar produktet i originalemballagen, og hold denne helt lukket.
Opbevares tørt i normal romtemperatur. Unngå direkte sol og høj varme.
Opbevares frostfrit.

Anden information Opbevares utilgængeligt for børn.

Betingelser for sikker opbevaring

Lagerstabilitet Den originale emballage giver en holdbarhed på mindst 30 måneder.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r) Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Ethanol	CAS-nr.: 64-17-5 EF-nr.: 200-578-6	8 t. grænseværdi : 1000 ppm	

Indeksnr.: 603-002-00-5

8 t. grænseværdi : 1900
mg/m³Anden information om
grænseværdier

Ingen anbefaling.

DNEL / PNECResumé af
risikostyringsforanstaltninger,
mennesker

Ingen anbefaling.

Resumé af
risikostyringsforanstaltninger, miljø

Ingen anbefaling.

8.2. Eksponeringskontrol**Åndedrætsværn**

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn ikke påkrævet.

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder

Under normale forhold er brugen af handsker ikke påkrævet.
Brug af handsker anbefales ved længerevarende brug.

Egnede handsker

Neoprengummi, nitrilgummi, polyethylen eller PVC.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn

Ved risiko for stænk: Brug øjenbeskyttelse.

Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker)

Ingen særlige krav.

Farer ved opvarmning

Farer ved opvarmning

—

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrolBegrænsning af eksponering af
miljøet

Ingen anbefaling.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform

Væske.

Farve

Ufarvet

Lugt

Uparfumeret.

pH

Status: I leveringstilstand
Værdi: 2 – 2,5Smeltepunkt /
smeltepunktsinterval

Værdi: ~ 0 °C

Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Værdi: > 60 °C Bemærkninger: Ikke brandfarligt.
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Antændelighed	Ikke relevant.
Eksplodingsgrænse	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Damptryk	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Relativ massefylde	Værdi: 1020 kg/m ³
Opløselighedsbeskrivelse	Fuldstændigt opløseligt i vand.
Fordelingskoefficient: n-octanol/ vand	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Oxiderende egenskaber	Ikke oxiderende.

9.2. Andre oplysninger

Fysisk farer

Lugtgrænse	Ikke bestemt.
------------	---------------

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Bemærkninger	Ingen anbefaling.
--------------	-------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Der er ingen kendt reaktivitetsrisiko i forbindelse med dette produkt.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.
------------	---

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen anbefaling.
-------------------------------	-------------------

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Undgå eksponering for høje temperaturer eller direkte sollys.
-------------------------	---

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Ingen anbefaling.
----------------------------	-------------------

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ukendt.

Anden information

Anden information Ingen anbefaling.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Andre toksikologiske data Toksikologisk information for indholdsstoffer.

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Citronsyre (E330)
Akut giftighed	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: 3000 mg/kg Forsøgsdyrsart: rattus Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: 5400 mg/kg Forsøgsdyrsart: mouse Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rattus

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt Toksikologiske undersøgelsesdata findes kun for indgående stoffer, ikke for præparatet.

Potentielle akutte virkninger

Indånding	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Hudkontakt	Langvarig og hyppigt gentagen hudkontakt med produktet kan give udtørring.
Øjenkontakt	Kan medføre forbigående øjenirritation.
Indtagelse	Kan forårsage svie i mund og svælg samt ildebefindende, mavesmerter og opkastninger.

Forsinkede virkninger / gentagen eksponering

Sensibilisering Data mangler.

Kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske

Carcinogenicitet, andre oplysninger	Ingen data registreret.
Mutagenitet	Ingen data registreret.
Fosterbeskadigende egenskaber	Ingen data registreret.
Reproduktionstoksicitet	Ingen data registreret.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoxicitet	Økotoxikologiske undersøgelsesdata findes kun for indgående stoffer, ikke for præparatet. Ikke klassificeret som miljøfarlig. Produktet er frit fra fosfat.
--------------	---

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Citronsyre (E330)
Giftig for vandmiljø, fisk	Værdi: 440-760 mg/l Testvarighed: 96 h Art: Leuciscus idus Metode: LC50
Giftig for vandmiljø, alger	Værdi: 640 mg/l Testvarighed: 168 h Art: Scenedesmus quadricauda Metode: EC0
Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: 120 mg/l Testvarighed: 72 h Art: Daphnia magna Metode: EC100
Økotoxicitet	EC50 (bacteria): 10000mg/l (Pseudomonas putida)
Mobilitet	Produktet er vandopløseligt.
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 97% Metode: OECD 301B Testperiode: 28 d
Kemisk iltforbrug (COD)	Værdi: 665 mg O2/g
PBT-vurdering resultater	Stoffet er ikke klassificeret som PBT eller vPvB.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed	Alle organiske komponenter anses for at være bionedbrydelige. Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til EU Regulering Nr. 648/2004 for vaskemidler.
------------------------------	--

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Er ikke bioakkumulerbar.
----------------------------	--------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er vandopløseligt og kan spredes i vandmiljøet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Andre negative virkninger

Miljøoplysninger, konklusion Ingen anbefaling.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse Genvindes og genbruges eller recirkuleres, hvis det er praktisk muligt. Mindre mængder kan skylles ud i afløbet sammen med meget vand (1:100). Ellers bortskaffes større restmængder til destruktion i.h.t. lokale regler for kemisk affald. Produktrester er ikke miljøfarligt affald. Tømte og rengjorte emballager kan genbruges eller brændes.

Produkt klassificeret som farligt affald Nej

Emballage klassificeret som farligt affald Nej

EAK-kode nr. EAK: 200130 Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29

Anden information Forbrugt brugsopløsning ved den anbefalede dosis skylles ud i afløbet

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

Bemærkninger Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Bemærkninger Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkninger Ikke relevant.

14.4. Emballagegruppe

Bemærkninger Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Bemærkninger Ikke relevant.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen anbefaling.
--	-------------------

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Produktets navn	—
Skib type, der kræves	—
Forurening kategori	—

Andre relevante oplysninger

Andre relevante oplysninger	Ikke opgivet andre oplysninger.
-----------------------------	---------------------------------

ADR/RID Andre oplysninger

Tunnelbegrænsningskode	Ikke relevant.
------------------------	----------------

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU direktiv	<p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.</p> <p>Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.</p>
Love og regulativer	<p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.</p> <p>Innholdsførtægnelse ifølge EU bekendtgørelse 648/2004: 5-15% nonioniske overfladeaktive stoffer, citronsyre, ethanol, vand</p> <p>EAK-kode nr (EWC code). KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH): BILAG II KRAV TIL UDARBEJDELSE AF SIKKERHEDSDATABLADE This Product contains no substances mentioned in the REACH regulation candidate list (Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation) according to article 59 (10) in REGULATION (EC) No 1907/2006 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL as updated by ECHA per date of publication.</p>

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført

Nej

CSR kræves

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H225 Meget brandfarlig væske og damp.

Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret

Ændringer i de følgende afsnit: 1,3, 8, 15

Version

3

Udarbejdet af

2016-06-14 DL5046