

SIKKERHEDSDATABLAD

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Tarkett Grundrengøring

Produkt nr.

807075

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

PC35: Rensemidler, væske

Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

SIMI A/S

Gammelgårdsvej 67

3520 Farum

Tlf. +45 44 95 63 00

Fax +45 44 95 58 10

Kontaktperson

E-mail

simi@simi-as.dk

SDS udarbejdet den

12-03-2015

SDS Version

3.1

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

Eye Irrit. 2 // H319

Den fulde ordlyd af H/R-sætningerne findes i punkt 2.2.

DPD/DSD Klassificering

-

-

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Advarsel!

Risiko m.v.

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

Sikkerhed

Generelt

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101) Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

Forebyggelse	Vask eksponerede områder grundigt efter brug. (P264) Bær beskyttelseshandsker/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. (P280)
Reaktion	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338) Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. (P337+P313)
Opbevaring	-
Bortskaffelse	-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

-

2.3. Andre farer

Anden mærkning

-

Andet

-

VOC

-

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1/3.2. Stoffer

NAVN: Alkohol Alkoxylat
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 111905-53-4 REACH-nr: 02-2119552554-37-0000
INDHOLD: 5-10%
DSD KLASSIFICERING: Xn;R22
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3
H302, H319, H412

NAVN: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 68891-38-3 EF-nr: 500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16
2119488639-16
INDHOLD: 1-3%
DSD KLASSIFICERING: Xi;R36/38
CLP KLASSIFICERING: Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1
H315, H318

NAVN: ammoniak%
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 1336-21-6 EF-nr: 215-647-6 Index-nr: 007-001-01-2
INDHOLD: <1%
DSD KLASSIFICERING: C; R34 N; R50
CLP KLASSIFICERING: STOT SE 3, Skin. Corr. 1B, Aquatic Acute 1
H314, H335, H400

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

Andre oplysninger

Detergent:
5 - 15%: NONIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER
0 - 5%: ANIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER

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 den tilskadekomne ud i frisk luft. Sørg for at den tilskadekomne er under opsyn. Forebyg chok ved at holde den tilskadekomne varm og i ro. Giv kunstigt åndedræt hvis åndedrættet ophører. Ved bevidstløshed; anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje. Tilkald ambulance.

Hudkontakt

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

Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks med vand (20-30 °C) i mindst 15 minutter. Søg læge.

Indtagelse

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

Fremkalde ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

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

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Carbonoxider. Nogle metaloxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

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

Ingen særlige krav.

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

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. 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. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Lagertemperatur

Ingen data tilgængelige

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Ingen data

DNEL / PNEC

PNEC (Alkyl ether sulfat C12-14, sodium salt): >100 mg/l - Exposure: Activated Sludge Plant - Remarks: EC0, OECD 209

PNEC (Alkohol Alkoxylat): >1000 mg/l - Exposure: Activated Sludge Plant - Remarks: OECD 209

8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

Eksponeringsscenarier

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

Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

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

Ingen særlige krav.

Personligt værneudstyr



Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Ingen særlige krav.

Hud og krop

Særligt arbejdstøj bør anvendes.

Hænder

Anbefalet: Neopren. . Gennembrudstid: > 240 min. (Klasse 5)

Øjne

Brug ansigtsværn. Alternativt kan beskyttelsesbriller med sideskjold benyttes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Farve	Lugt	pH	Viskositet	Massefylde (g/cm ³)
Flydende	Grøn	Ammoniak lugt	11	-	1,04
Tilstandsændring og dampe					
Smeltepunkt (°C)		Kogepunkt (°C)		Damptryk (mm Hg)	
-		99		-	
Data for brand- og eksplosionsfare					
Flammepunkt (°C)		Antændelighed (°C)		Selvantændelighed (°C)	
-		-		-	
Eksplosionsgrænser (Vol %)		Oxiderende egenskaber			
-		-			
Opløselighed					
Opløselighed i vand		n-octanol/vand koefficient			

Opløselig	-
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

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

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
Alkyl ether sulfate C12-14, so...	Rat	LD50	Oral	>5000 mg/l
Alkyl ether sulfate C12-14, so...	Rat	LD50	Dermal	>5000 mg/l
Alkohol Alkoxylat	Rat	LD50	Oral	500-2000 mg/l

Hudætsning/-irritation

Data on substance: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt

Test: OECD Guideline 404

Organism: Rabbit

Result: Irritation

Data on substance: Alkohol Alkoxylat

Test: OECD Guideline 404

Organism: Rabbit

Result: No irritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Data on substance: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt

Test: OECD Guideline 404

Organism: Rabbit

Result: Irritation

Data on substance: Alkohol Alkoxylat

Test: OECD Guideline 404

Organism: Rabbit

Result: Irritation

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige Data on substance: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt

Organism: -

Result: No sensitisation

Kimcellemutagenicitet

Data on substance: ammoniak%

No adverse effect observed.

Data on substance: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt

No adverse effect observed.

Data on substance: Alkohol Alkoxylat

No adverse effect observed.

Kræftfremkaldende egenskaber

Data on substance: ammoniak%
No adverse effect observed.

Data on substance: Alkyl ether sulfat C12-14, sodium salt
No adverse effect observed.

Data on substance: Alkohol Alkoxylat
No adverse effect observed.

Reproduktionstoksicitet

Data on substance: ammoniak%
No adverse effect observed.

Data on substance: Alkyl ether sulfat C12-14, sodium salt
No adverse effect observed.

Data on substance: Alkohol Alkoxylat
No adverse effect observed.

Enkel STOT-eksponering

Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare

Data on substance: Alkyl ether sulfat C12-14, sodium salt
No adverse effect observed. Data on substance: Alkohol Alkoxylat
No adverse effect observed.

Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjekontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Substans	Art	Test	Testens varighed	Resultat
ammoniak%	Fish	LC50	96 h	0,89 mg/l
ammoniak%	Daphnia	LC50	48 h	101 mg/l
ammoniak%	Algae	EC50	18 d	2700 mg/l
ammoniak%	Fish	LOEC	73 d	0,022 mg/l
ammoniak%	Daphnia	NOEC	96 h	0,79 mg/l
Alkyl ether sulfat C12-14, so...	Fish	LC50	96 h	10-100 mg/l
Alkyl ether sulfat C12-14, so...	Daphnia	EC50	48 h	10-100 mg/l
Alkyl ether sulfat C12-14, so...	Algae	EC50	72 h	>100 mg/l
Alkyl ether sulfat C12-14, so...	Fish	NOEC		1-10 mg/l
Alkyl ether sulfat C12-14, so...	Daphnia	NOEC		0,1-1 mg/l
Alkohol Alkoxylat	Fish	LC50	96 h	10-100 mg/l
Alkohol Alkoxylat	Daphnia	EC50	48 h	10-100 mg/l
Alkohol Alkoxylat	Algae	EC50	72 h	10-100 mg/l
Alkohol Alkoxylat	Algae	NOEC	72 h	0,1-1 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Alkyl ether sulfat C12-14, so...	Ja	Closed Bottle Test	>60%
Alkohol Alkoxylat	Ja	CO2 Evolution Test	>60%

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Alkyl ether sulfat C12-14, so...	Nej	0,3	Ingen data
Alkohol Alkoxylat	Nej	Ingen data	Ingen data

12.4. Mobilitet i jord

Alkyl ether sulfat C12-14, so...: Log Koc= 0,31597, Calculated from LogPow (High mobility potential.).

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data

12.6. Andre negative virkninger

Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

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. 48 af 13/01/2010 om affald.
EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger«

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

R22 - Farlig ved indtagelse.
R34 - Ætsningsfare.
R50 - Meget giftig for organismer, der lever i vand.
R36/38 - Irriterer øjnene og huden.
H302 - Farlig ved indtagelse.
H314 - Forårsager alvorlige ætsninger af huden og øjenskader.
H315 - Forårsager hudirritation.
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.
H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

-

Andre symboler omtalt i punkt 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 en blå trekant.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

Solveig Bisgaard

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

12-03-2015

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

12-03-2015