

Säkerhetsdatablad

STROVELS ALKAFOAM™ NC 20

Ersätter datum: 2018-02-01

Omarbetad: 2018-10-18

Version: 2.1.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: STROVELS ALKAFOAM™ NC 20

Gruppenamn:

Återförsäljarens artikelnr

Återförsäljarens artikelnr	Beskrivning
11930025	
11930200	

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Medelkraftigt silikatbaserat skumrengöringsmedel för aluminiumytor.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företag: Clemondo AB
Adress: Box 13073
Postnr: 250 13
Ort: Helsingborg
Land: SVERIGE
E-post: info@clemondo.se
Telefon: +46 42 25 67 00
Fax: +46 42 25 67 50
Hemsida: www.clemondo.se
Kontaktperson: Namn: Åsa Möller, Telefon: 042-256700, E-post: asa.moller@clemondo.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Met. Corr. 1;H290 Skin Corr. 1B;H314

Allvarligaste skadliga effekterna: Kan vara korrosivt för metaller. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram

Säkerhetsdatablad

STROVELS ALKAFOAM™ NC 20

Ersätter datum: 2018-02-01

Omarbetad: 2018-10-18

Version: 2.1.0



Signalord: Fara

Innehåller

Ämne: Natriummetasilikat

H-fraser

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Tilläggsinformation

P-fraser:

P301/P330/P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303/P361/P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.

P305/P351/P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P308/P311 Vid exponering eller misstanke om exponering: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

P260 Inandas inte dimma och spray. P280 Använd skyddshandskar. -Välj neopren eller nitrilgummi (resistent mot alkaliska vätskor). Använd skyddskläder och ögonskydd/ ansiktsskydd.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnena.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nummer	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Natriummetasilikat	10213-79-3	229-912-9	01-2119449811-37	5 - 15%		Met. Corr. 1;H290 Skin Corr. 1B;H314 STOT SE 3;H335
Tetrakaliumpyrofosfat	7320-34-5	230-785-7	01-2119489369-18	1 - 5%		Eye Irrit. 2;H319
Kaliumkarbonat	584-08-7	209-529-3	01-2119532646-36	1 - 5%		Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	-	931-292-6	01-2119490061-47	1 - 3%		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation: Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring: Skölj munnen med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.

Hudkontakt: Tvätta genast huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder och fortsätt tvätta. Kontakta läkare. OBS! Skadorna kan vara fördröjda. Håll den skadade under observation.

Ögonkontakt: Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 15 minuter. Ta bort eventuella kontaktlinser. Håll ögonlocken vitt uppspärade under spolningen så att inget

Säkerhetsdatablad

STROVELS ALKAFOAM™ NC 20

Ersätter datum: 2018-02-01

Omarbetad: 2018-10-18

Version: 2.1.0

fastnar under dem. Sök läkare efter den initiala spolningen. Fortsätt skölja tills medicinsk personal tar över.

Allmänt: Frätskada skall behandlas av läkare. Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Förtäring kan orsaka frätskador i mun, strupe och magsäck. Orsakar smärta i mun, svalg och mage. Sväljproblem, illamående och blodiga uppstötningar. Bruna fläckar och frätskador kan uppträda i och omkring munnen.

Är frätande och ger brännande smärta, rodnad, blåsor och frätskador vid hudkontakt.

Kontakt med ögonen kan orsaka svåra frätskador, smärta, tårbildning och kramper i ögonlock. Risk för allvarliga ögonskador/synskador.

Inandning av ånga/spraydimma kan orsaka irritation i de övre luftvägarna.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandlas symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Produkten är inte direkt antändbar. Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda.

Olämpliga släckmedel: Risk för frätande stänk om vatten används som släckmedel.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand bildas giftiga gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

Övrig information: Produkten är inte brandfarlig. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Använd lämplig skyddsutrustning. Se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande material. Placera i lämplig avfallsbehållare. Torka upp mindre spill med en trasa. Skölj med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Säkerhetsdatablad

STROVELS ALKAFOAM™ NC 20

Ersätter datum: 2018-02-01

Omarbetad: 2018-10-18

Version: 2.1.0

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
Undvik kontakt med huden och ögonen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras vid temperaturer mellan 8 °C och 28 °C. Förvaras i originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen.

Får ej förvaras tillsammans med följande: Syror.

7.3 Specifik slutanvändning

Endast för yrkesmässigt bruk

Övrig information: Vid nedfrysning, tina produkten och blanda omsorgsfullt före användning.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet: Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

PNEC

Natriummetasilikat				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	7,5 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	1 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	7,5 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	1000 mg/l			
Tetrakaliumpyrofosfat				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	0,05 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,005 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	0,5 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	50 mg/l			
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	0,0335 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,00335 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	0,0335 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	5,24 mg/kg dw			
PNEC sediment (havsvatten)	0,524 mg/kg dw			
PNEC mark	1,02 mg/kg dw			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	24 mg/l			

Säkerhetsdatablad

STROVELS ALKAFOAM™ NC 20

Ersätter datum: 2018-02-01

Omarbetad: 2018-10-18

Version: 2.1.0

DNEL - arbetare

Natriummetasilikat					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	6,22 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	1,49 mg/kg kroppsvikt och dygn				
Kaliumkarbonat					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	10 mg/m ³				
Tetrakaliumpyrofosfat					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	44,08 mg/m ³				
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	6,2 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	11 mg/kg bw/day				

DNEL - befolkningen i stort

Natriummetasilikat					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	1,55 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	0,74 mg/kg kroppsvikt och dygn				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	0,74 mg/kg kroppsvikt och dygn				
Kaliumkarbonat					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning

Säkerhetsdatablad

STROVELS ALKAFOAM™ NC 20

Ersätter datum: 2018-02-01

Omarbetad: 2018-10-18

Version: 2.1.0

Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	10 mg/m ³				
Tetrakaliumpyrofosfat					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	10,87 mg/m ³				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	>70 mg/kg kroppsvikt och dygn				
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	0,44 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	1,53 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	5,5 mg/kg bw/day				

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att luftväxlingen är god.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:

Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd:

Använd lämpliga skyddskläder.

Personskyddsutrustning, handskar:

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Typ av material: Neoprengummi. Nitrilgummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:

Andningsskydd behövs normalt inte.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet	
Tillstånd	Lågviskös vätska.	
Färg	Ljusgul Klar	
Lukt	Svag	
Löslighet	Löslighet i vatten: Fullt blandbar	
Explosiva egenskaper	Data saknas	
Oxidationsegenskaper	Data saknas	
Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	~ 13	5%

Säkerhetsdatablad

STROVELS ALKAFOAM™ NC 20

Ersätter datum: 2018-02-01

Omarbetad: 2018-10-18

Version: 2.1.0

pH (koncentrerad)	~ 13,5	
Smältpunkt	~ 0 °C	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	~ 100 °C	
Flampunkt	Data saknas	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självtändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkingar
Densitet	~1,17 g/cm ³	20°C

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar under värmeutveckling med syror.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med följande: Syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan hälsofarliga gaser bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:

Natriummetasilikat

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		1152 - 1349mg/kg			

Kaliumkarbonat

Säkerhetsdatablad

STROVELS ALKAFOAM™ NC 20

Ersätter datum: 2018-02-01

Omarbetad: 2018-10-18

Version: 2.1.0

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 2000mg/kg		OECD 401	

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		300 - 2000mg/l			

Förtäring kan ge allvarlig frätskada med brännande smärta och kräkningar, magsmärtor, ev svår allmänpåverkan (chock). Stor risk för bestående besvär från ärrbildning av frätskada i matstrupe och mage.

Akut dermal toxicitet:

Natriummetasilikat

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 5000mg/kg			

Kaliumkarbonat

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		> 2000mg/kg			

Akut inhalationstoxicitet:

Natriummetasilikat

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50		> 2,06mg/kg			

Kaliumkarbonat

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	4,5h	> 4,96mg/l			

Dimmor/ångor/aerosoler kan orsaka irritation i andningsvägarna.

Frätskada/irritation på huden: Är frätande och ger brännande smärta, rodnad, blåsor och frätskador vid hudkontakt. Till att börja med känns huden endast hal, senare kommer sveda, blåsbildning och frätsår.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Kontakt med ögonen kan orsaka svåra frätskador, smärta, tårbildning och kramper i ögonlock. Risk för allvarliga ögonskador/synskador.

Andningssensibilisering eller hudsensibilisering: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Mutagenitet i könsceller: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Cancerframkallande: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Reproduktionstoxicitet: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Natriummetasilikat

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut fisk			LC50	> 100mg/l			
Akut Daphnia			EC50	> 100mg/l			
Akut alg			EC50	> 100mg/l			

Kaliumkarbonat

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut fisk		96h	LC50	10 - 100			
Akut Daphnia		48h	EC50	> 100			

Tetrakaliumpyrofosfat

Säkerhetsdatablad

STROVELS ALKAFOAM™ NC 20

Ersätter datum: 2018-02-01

Omarbetad: 2018-10-18

Version: 2.1.0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut fisk		96h	LC50	> 100mg/l			
Akut Daphnia		48h	EC50	> 100mg/l			
Akut alg		72h	EC50	> 100mg/l			

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut Daphnia		48h	EC50	1 - 10mg/l			
Akut alg		72h	EC50	0,1 - 1mg/l			
Akut fisk		96h	LC50	1 - 10mg/l			

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
					Lätt biologiskt nedbrytbart.		

Den/de tensid(er) som ingår i denna produkt uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Natriummetasilikat

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Pow	< 3			

Kaliumkarbonat

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Pow	< 3	Bioackumulering ej sannolik.		

Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
					Bioackumulering ej sannolik.		

Förväntas inte att lagras i biomassa.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Utsläpp till vattenrecipienter kan ge pH-förhöjning vilket medför risk för skador på vattenlevande organismer.

Övrig information

Inte bedömd som miljöfarlig. Bedömningen är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall. Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser (se avsnitt 15) skall följas vid avfallshantering. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

Avfallskategori:

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning. Förslag på EWC-kod: 07 06 04.
Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar.

Säkerhetsdatablad

STROVELS ALKAFOAM™ NC 20

Ersätter datum: 2018-02-01

Omarbetad: 2018-10-18

Version: 2.1.0

AVSNITT 14: Transport information

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:	3266	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	FRÄTANDE BASISK OORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Natriummetasilikat)	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	8		
Risiketikett(er):	8		
Farlighetsnummer:	80	Tunnelkategori :	E

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer:	3266	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium metasilicate pentahydrate)	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	8		
Risiketikett(er):	8		
Transport i tankfartyg:			

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer:	3266	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium metasilicate pentahydrate)	14.5 Miljöfaror:	Produkten är inte Marine Pollutant (MP)
14.3 Faroklass för transport:	8	Namn på det/de miljöfarliga ämnena:	
Risiketikett(er):	8		
EmS:	F-A, S-B	IMDG Code segregation group:	Segr. grp. 18 - Alkalis

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:	3266	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium metasilicate pentahydrate)	14.5 Miljöfaror:	Produkten är inte Marine Pollutant (MP)
14.3 Faroklass för transport:	8		
Risiketikett(er):	8		

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Speciella villkor:	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.
---------------------------	---

Säkerhetsdatablad

STROVELS ALKAFOAM™ NC 20

Ersätter datum: 2018-02-01

Omarbetad: 2018-10-18

Version: 2.1.0

Ingående tensider uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i EG-förordningen 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
SFS 2011: 927 Avfallsförordning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
1.0.0	2013-12-09	NW	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9, 12, 14, 15.
1.1.0	2016-01-18	ÅM	1, 2, 5, 13.
2.0.0	2018-02-01	ÅM	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 15.
2.1.0	2018-10-18	ÅM	3, 8, 11, 12.

Datum: 2012-04-13

Klassificeringsmetod: Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

Lista över relevanta H-satser

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Dokumentets språk: SE