

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

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

1.1 Produktbeteckning

STRATO

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

Användning av ämnet eller beredningen

rengöringsmedel

Identifierade användningar

SU3	Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
SU22	Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
PC35	Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

Användningar som avråds

SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress/Producent

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See
Telefonnummer +43 (0)5 0456
Faxnummer +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com
Ytterligare Regulatory Affairs
upplysningar /
telefon
E-postadress för den regulatoryaffairs@hagleitner.com
person ansvarar för
säkerhetsdatabladet

Adress/Leverantör

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Telefonnummer +43 (0)5 0456
Faxnummer +43 (0)5 0456 7777
E-postadress för den regulatoryaffairs@hagleitner.at
person ansvarar för
säkerhetsdatabladet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

AVSNITT 2: Farliga egenskaper ***

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Skin Corr. 1	H314
Eye Dam. 1	H318

*
*
*

Produkten är klassificerad och märkt enligt förordning (EG) nr. 1272/2008
För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008

Faropiktogram ***



Signalord ***

Fara

Faroangivelser ***

H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
------	------------------------------------------------

Skyddsangivelser ***

P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
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.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

Farliga komponent(er) för etikettering (enligt Förordning (EG) 1272/2008)

innehåller ***	Disodium metasilikat pentahydrat; kaliumhydroxid; Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts; Ethoxylated C11-alcohol
----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Kompletterande information

For industrial application only.

2.3 Andra faror

Inga särskilt nämnvärda risker.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar ***

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

3.2 Blandningar

Farliga komponenter ***

Disodium metasilikat pentahydrat

CAS-Nr. 10213-79-3
 EINECS-nr. 229-912-9
 Registreringsnr. 01-2119449811-37-0004
 Koncentration >= 5 < 10 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Met. Corr. 1 H290
 Skin Corr. 1B H314
 STOT SE 3 H335

kaliumhydroxid

CAS-Nr. 1310-58-3
 EINECS-nr. 215-181-3
 Koncentration >= 3 < 5 %
 Klassificering Xn, R22
 C, R35

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302
 Skin Corr. 1A H314

Koncentrationsgränser (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319 >= 0,5 < 2
 Skin Corr. 1A H314 >= 5
 Skin Corr. 1B H314 >= 2 < 5
 Skin Irrit. 2 H315 >= 0,5 < 2

propan-2-ol

CAS-Nr. 67-63-0
 EINECS-nr. 200-661-7
 Registreringsnr. 01-2119457558-25-XXXX
 Koncentration >= 1 < 10 %
 Klassificering Xi, R36
 F, R11
 R67

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225
 Eye Irrit. 2 H319
 STOT SE 3 H336

Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

CAS-Nr. 97489-15-1
 EINECS-nr. 307-055-2
 Koncentration >= 3 < 5,2 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

2-(2-butoxi)etanol

CAS-Nr.	112-34-5				
EINECS-nr.	203-961-6				
Registreringsnr.	01-2119475104-44-0005				
Koncentration	>= 1	<	10	%	
Klassificering	Xi, R36				

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)					
Eye Irrit. 2	H319				

Tetrapotassium pyrophosphate

CAS-Nr.	7320-34-5				
EINECS-nr.	230-785-7				
Koncentration	>= 1	<	10	%	

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)					
Eye Irrit. 2	H319				

Fatty Alcohol, C10-C12, ethoxylatet, propoxylatet

CAS-Nr.	68154-97-2				
Koncentration	>= 1	<	10	%	

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)					
Eye Irrit. 2	H319				

Sodium cumenesulphonate

CAS-Nr.	15763-76-5				
EINECS-nr.	239-854-6				
Registreringsnr.	01-2119489411-37-0000				
Koncentration	>= 1	<	10	%	
Klassificering	Xi, R36				

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)					
Eye Irrit. 2	H319				

Potassium cumenesulphonate

CAS-Nr.	164524-02-1				
EINECS-nr.	629-764-9				
Registreringsnr.	01-2119489427-24-0000				
Koncentration	>= 1	<	10	%	
Klassificering	Xi, R36				

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)					
Eye Irrit. 2	H319				

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

Ethoxylated C11-alcohol

CAS-Nr. 127036-24-2

Koncentration >= 1 < 3 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Tag genast av förorenade/nedstänkta kläder och omhändertag dem enligt föreskrift.

Vid inandning

Vid inandning av sprutdimma, kontakta omedelbart läkare och visa förpackning eller etikett. Sörj för frisk luft. Kontakta läkare vid besvär.

Vid hudkontakt

Efter kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten. Kontakta genast läkare.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögon, skölj genast med mycket vatten i minst 15 min. Skydda oskadat öga. Behandling av ögonläkare.

Vid nedsväljning

Framkalla ej kräkning. Ge vatten att dricka i små klunkar. Vid medvetslöshet inget intagande via munnen. Tillkalla läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Följande symptom kan uppträda: Andnöd, Hosta

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**Information till läkare / Risiko**

Risk för genomfrätning av magsäcken; Risk för andningsbesvär

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga brandsläckningsmedel**

Spridd vattenstråle, Skum, ABE-pulver, Själva produkten är inte brännbar. Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen.

Olämpligt släckningsmedel

Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd heltäckande skyddsdräkt. Använd lämplig andningsapparat vid brand.

Övrig information

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. Behållare i närheten av brand kyls med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Utspilld produkt medför halkrisk. Undvik produktkontakt med hud, ögon och kläder. Beakta skyddsföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut till vattenmiljön/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur eller universalabsorbent). Spola bort rester med mycket vatten. Omhändertag enligt föreskrift.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta skyddsföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8).

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd för säker hantering**

Installera endast lutbeständig utrustning. Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier. Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt.

Förebyggande av brand och explosion

Inga särskilda åtgärder erfordras.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Rekommenderad lagringstemperatur**

Värde \geq 5 \leq 25 °C

Lagerstabilitet

Lagringstid: 3 år

Krav på lagerutrymmen och behållare

Förvaras endast i originalförpackningen. Lutbeständiga golv erfordras.

Anvisningar för gemensam lagring

Uppbevares inte tillsammans med: Syror, Förvaras åtskilt från livsmedel.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Hanteras och öppnas försiktigt. Skyddas mot frost.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar**

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

Övrig information

Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

Sodium cumenesulphonate

Referenssubstans	Sodium cumenesulphonate	
Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetare	
Försökstid	Lång tid	
Exponeringsväg	dermal	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	7,6	mg/kg/d

Värde-typ	Sodium cumenesulphonate	
Referensgrupp	Derived No Effect Level (DNEL)	
Försökstid	Arbetare	
Exponeringsväg	Lång tid	
Verkningsätt	via inhalation	
Koncentration	Systemisk verkan	mg/m ³
	53,6	

Värde-typ	Sodium cumenesulphonate	
Referensgrupp	Derived No Effect Level (DNEL)	
Försökstid	Konsument	
Exponeringsväg	Lång tid	
Verkningsätt	dermal	
Koncentration	Systemisk verkan	mg/kg/d
	3,8	

Värde-typ	Sodium cumenesulphonate	
Referensgrupp	Derived No Effect Level (DNEL)	
Försökstid	Konsument	
Exponeringsväg	Lång tid	
Verkningsätt	via inhalation	
Koncentration	Systemisk verkan	mg/m ³
	13,2	

Värde-typ	Sodium cumenesulphonate	
Referensgrupp	Derived No Effect Level (DNEL)	
Försökstid	Konsument	
Exponeringsväg	Lång tid	
Verkningsätt	oral	
Koncentration	Systemisk verkan	mg/kg/d
	3,8	

Potassium cumenesulphonate

Referenssubstans	Potassium cumenesulphonate	
Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetare	
Försökstid	Lång tid	
Exponeringsväg	dermal	

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

Verkningsätt Koncentration	Systemisk verkan 7,6	mg/kg/d
-------------------------------	-------------------------	---------

Värde-typ Referensgrupp Försökstid Exponeringsväg Verkningsätt Koncentration	Potassium cumenesulphonate Derived No Effect Level (DNEL) Arbetare Lång tid via inhalation Systemisk verkan 53,6	mg/m ³
---------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------

Värde-typ Referensgrupp Försökstid Exponeringsväg Verkningsätt Koncentration	Potassium cumenesulphonate Derived No Effect Level (DNEL) Konsument Lång tid dermal Systemisk verkan 3,8	mg/kg/d
---------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

Värde-typ Referensgrupp Försökstid Exponeringsväg Verkningsätt Koncentration	Potassium cumenesulphonate Derived No Effect Level (DNEL) Konsument Lång tid via inhalation Systemisk verkan 13,2	mg/m ³
---------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------

Värde-typ Referensgrupp Försökstid Exponeringsväg Verkningsätt Koncentration	Potassium cumenesulphonate Derived No Effect Level (DNEL) Konsument Lång tid oral Systemisk verkan 3,8	mg/kg/d
---------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------

Predicted No Effect Concentration (PNEC)**Sodium cumenesulphonate**

Referenssubstans Värde-typ Typ Koncentration	Sodium cumenesulphonate PNEC Färskvatten 0,23	mg/l
-------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------	------

Värde-typ Typ Villkor Koncentration	Sodium cumenesulphonate PNEC Saltvatten Temporär 2,3	mg/l
----------------------------------------------	------------------------------------------------------------------	------

Värde-typ	Sodium cumenesulphonate PNEC	
-----------	---------------------------------	--

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

Typ	STP		
Koncentration	100		mg/l

Potassium cumenesulphonate

Referenssubstans	Potassium cumenesulphonate		
Värde-typ	PNEC		
Typ	Färskvatten		
Koncentration	0,23		mg/l

Värde-typ	Potassium cumenesulphonate		
Typ	PNEC		
Villkor	Saltvatten		
Koncentration	Temporär	2,3	mg/l

Värde-typ	Potassium cumenesulphonate		
Typ	PNEC		
Koncentration	STP	100	mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen**Tekniska åtgärder / Åtgärder beträffande hygien**

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Vidtag sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.

Andningsskydd - Anmärkning

Inte nödvändigt, inandning av ångor skall dock undvikas. Andningsskydd om aerosol eller dimma bildas.

Skyddshandskar

handskar (lutbeständiga)

Lämpligt material	nitril		
Handsktjocklek	=	0,1	mm
Genombrottstid	>	480	min

z.B.: BRILLANT nitrilX-TREME, Art.-Nr. 4451001000 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

handskar (lutbeständiga)

Lämpligt material	neopren		
Handsktjocklek	=	0,35	mm
Genombrottstid	>	480	min

Ögonskydd

Tätslutande skyddsglasögon

Kroppsskydd

lutbeständiga skyddskläder

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Form	flytande
Färg	transparent
Lukt	karaktäristisk

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

pH-värde

Värde = 14
 Koncentration/H₂O = 100 %

Fryspunkt

Värde ca. -4 till 4 °C

Sublimeringspunkt

Anmärkning ej bestämt

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Värde ca. 100 °C

Flampunkt

Värde > 60 °C
 Anmärkning Ej tillämplig

Avdunsningshastighet

Anmärkning ej bestämt

Avdunsningskoefficient

Anmärkning ej bestämt

övre/undre brännbarhets- eller explosionsgräns

Anmärkning Ej tillämplig

Ångtryck

Anmärkning ej bestämt

Ångdensitet

Anmärkning ej bestämt

Densitet

Värde = 1,11 g/cm³
 temperatur = 20 °C

Vattenlöslighet

Anmärkning fullständigt blandbart

Löslighet(er)

Anmärkning ej bestämt

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Anmärkning ej bestämt

Antändningstemperatur

Anmärkning Ej tillämplig

Sönderdelningstemperatur

Anmärkning Sönderfaller ej vid hantering enligt föreskrift.

Viskositet

Anmärkning ej bestämt

Oxiderande egenskaper

Anmärkning Ej tillämplig

9.2 Annan information

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

Bulkdensitet

Anmärkning ej bestämt

Densitet efter skakning

Anmärkning ej bestämt

Fasthalt

Anmärkning ej bestämt

Ytspänning

Anmärkning ej bestämt

Övrig information

Inget känt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Reagerar med syror och starka oxidationsmedel.

10.2 Kemisk stabilitet

Skyddas mot extrem värme och kyla.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Skyddas mot föroreningar.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras ej vid temperatur under -5 °C.

10.5 Oförenliga material

Produkten reagerar med: Syror, Oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut oral toxicitet**ATE 5.053,87 mg/kg
77

metod Beräknat värde (Förordning (EG) 1272/2008)

Akut oral toxicitet (Komponenter)**kaliumhydroxid**Species råtta
LD50 = 333 mg/kg**propan-2-ol**Species råtta
LD50 = 5280 mg/kg

metod OECD 401

Källa Tillverkarens uppgifter

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

2-(2-butoxi)etanol

Species	råtta	
LD50	> 2000	mg/kg
Källa	Litteraturvärde	

Akut dermal toxicitet (Komponenter)**propan-2-ol**

Species	kanin	
LD50	> 13900	mg/kg
metod	OECD 402	
Källa	Tillverkarens uppgifter	

2-(2-butoxi)etanol

Species	kanin	
LD50	> 2000	mg/kg
Källa	Litteraturvärde	

Akut toxicitet vid inandning (Komponenter)**propan-2-ol**

Species	råtta	
LC50	> 25	mg/l
Försökstid	= 6	h
metod	OECD 403	
Källa	Tillverkarens uppgifter	

Frätande/irriterande på huden

värde	starkt frätande
-------	-----------------

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

värde	starkt frätande
-------	-----------------

sensibilisering

värde	ej sensibiliserande
-------	---------------------

Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet

Anmärkning	Ej disponibel
------------	---------------

Mutagenicitet

Anmärkning	Ej disponibel
------------	---------------

Reproduktionstoxicitet

Anmärkning	Ej disponibel
------------	---------------

Cancerogenitet

Anmärkning	Ej disponibel
------------	---------------

Specifik organtoxicitet (STOT)

Anmärkning	Ej disponibel
------------	---------------

Praktiska erfarenheter

Produkten verkar starkt frätande på hud, ögon och slemhinnor.

Övrig information

Produktspecifika toxikologiska uppgifter är inte kända.

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Fisktoxicitet (Komponenter)

kaliumhydroxid

Species	guppy (<i>Poecilia reticulata</i>)			
LC50	=	165		mg/l
Försökstid	=	24	h	

propan-2-ol

Species	guldfisk (<i>Leuciscus idus</i>)			
LC50		8970	till 9280	mg/l
Försökstid		48	h	
Källa	IUCLID			

2-(2-butoxi)etanol

Species	guldfisk (<i>Leuciscus idus</i>)			
LC50	>	100		mg/l
Källa	Litteraturvärde			

Daphniatoxicitet (Komponenter)

propan-2-ol

Species	Daphnia magna			
EC50		9714		mg/l
Försökstid		24	h	
Källa	IUCLID			

2-(2-butoxi)etanol

Species	Daphnia magna			
EC50	>	100		mg/l
Försökstid	=	48	h	
Källa	Litteraturvärde			

Toxicitet för alger (Komponenter)

propan-2-ol

Species	Scenedesmus quadricauda			
LOEC		1800		mg/l
Försökstid		7	d	
Källa	IUCLID			

2-(2-butoxi)etanol

EC50	>	100		mg/l
Källa	Litteraturvärde			

Toxicitet för bakterier (Komponenter)

kaliumhydroxid

Species	Photobacterium phosphoreum			
EC50	=	22		mg/l
Försökstid	=	15	min	

propan-2-ol

Species	Pseudomonas putida			
LOEC		1050		mg/l

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

Försökstid 16 h
Källa IUCLID

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Allmän information

Ej disponibel

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Allmän information

Ej disponibel

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Anmärkning ej bestämt

12.4 Rörlighet i jord

Allmän information

Ej disponibel

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Allmän information

Ej tillämplig

12.6 Andra skadliga effekter

Allmän information

ej bestämt

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall

EU avfallskod 20 01 15* Basiskt avfall
Omhändertas som farligt avfall.

Förorenad förpackning

EU avfallskod 20 01 39 Plaster
Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000




Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

	Vägtransport ADR/RID	Sjötransport IMDG/GGVSee	Lufttransport
Tunnelbegränsningskod	E		
14.1 UN-nummer	1719	1719	1719
14.2 Officiell transportbenämning	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (kaliumhydroxid)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (potassium hydroxide)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (potassium hydroxide)
14.3 Faroklass för transport	8	8	8
Faroetikett			
14.4 Förpackningsgrupp	II	II	II
Begränsad mängd	1 l		
Transportkategori	2		

Information för alla transportslag

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Gällande transportföreskrifter skall beaktas.

Andra upplysningar

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

ej bestämt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter ***

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

VOC

VOC (CH) = 7 %
 VOC (EC) = 7 %

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det har inte utförts någon kemisk säkerhetsutvärdering för denna produkt.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar / textkompletteringar: Ändringar i texten är markerade i marginalen med en asterisk (*).

H-sättning(ar) i kapitel 3

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
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.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

CLP-kategorier från avsnitt 3

Acute Tox. 4	Akut toxicitet, Kategori 4
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön, kronisk, Kategori 3
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, Kategori 2
Met. Corr. 1	Ämnen eller blandningar som är korrosiva för metaller, Kategori 1
Skin Corr. 1A	Frätande på huden, Kategori 1A
Skin Corr. 1B	Frätande på huden, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, Kategori 2
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, Kategori 3

Förkortningar

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS: Chemical Abstracts Service
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EAK: Europäischer Abfallkatalog
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
VOC: Volatile Organic Compound
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
NOEL: No observable effect level
NOEC: No observable effect concentration
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
EU: European Union
EC: European Community
IMO: International Maritime Organization
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
DNEL: Derived no effect level
DMEL: Derived minimal effect level
PNEC: Predicted no effect concentration
CEFIC: European Chemical Industry Council
UN: United Nations

Kompletterande information

Relevanta förändringar i förhållande till tidigare versioner av detta säkerhetsdatablad är markerade med:

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är

Handelsnamn: STRATO

Ämnesnr. SUB302023080000

Version: 2 / EU

Reviderad datum: 12.04.2021

the date of issue: 02.09.20

Ersätter version: 1 / EU

Utskriftsdatum: 12.04.2021

förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade
produktgenskaper.

