

Sikkerhedsdatablad

Udarbejdet på baggrund af EU-forordning 2015/830

SCANDER Neutralizer

Udfærdiget: 2019-05-29

DK: 2019-08-21

AFSNIT 1: NAVN PÅ PRODUKT OG SELSKAB

1.1 Produktbeskrivelse

Produktnavn	Scander Neutralizer
Artikelnummer	41 200 100 ml
	41 203 1.000 ml
REACH-nr.	Ikke anvendelig
Beskrivelse	Luftrensner

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes

Anvendelsesområde	Lugtfjerner
Anvendelser der frarådes	-
	Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16

1.3 Nærmere oplysninger om den som fremstiller sikkerhedsdatabladet

Selskab	ER Sweden AB / Scander
Postadresse	Box 1, 181 73 Lidingö, Sverige
Besøgsadresse	Vårdshusvägen 7, Lidingö, Sverige
Telefonnummer	+46 08-766 70 00
Faxnummer	+46 08-766 70 05
E-mail	info.se@scander.com
Hjemmeside	www.scander.com
Kontaktperson	Lena Stigsdotter
E-mail	lena.stigsdotter@scander.com

1.4 Nødtelefon

112
Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger

AFSNIT 2: FARLIGE EGENSKABER

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Ikke klassificeret iht. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

2.2 Mærkningselementer

Faresymbol	Ikke anvendelig
Signalord	-
Faresætning	Ikke anvendelig

Sikkerhedssætninger

Generelt	-
Forebyggelse	-
Reaktion	-
Opbevaring	-
Bortskaffelse	-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ikke anvendelig

2.3 Anden fare

Ikke anvendelig

Anden mærkning Sikkerhedsdatablad kan rekvireres (EUH210)

Andet MAL-kode, kodenr. (1993): 1-1

VOC (flygtige organiske forbindelser) Ikke anvendelig

AFSNIT 3: SAMMENSÆTNING / INFORMATION OM INDHOLD**3.1 Stoffer**

Produktet er et blandingsprodukt

3.2 Blanding

Klassificerede stoffer iht. CLP-forordning (EG) nr. 1272/2008 VI

Stoffer	CAS-nr. EG-nr. Indeks-nr.	Koncentration	Klassificering - Fareangivelse
Citronsyre	77-92-9 201-069-1	1 - <2,5%	Eye Irrit. 2, H319 Forårsager alvorlig øjenirritation
Natriumxylensulfonat	1300-72-7 215-090-9	1 - <2,5%	Eye Irrit. 2, H319 Forårsager alvorlig øjenirritation

Se afsnit 16 for fuldstændig forklaring af klassificeringskoder.
Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

3.3 AndetEye Cat. 2 Sum = $\text{Sum}(\text{Ci}/\text{S}(\text{G})\text{CLi}) = 0,1688 - 0,2532$ **AFSNIT 4: FORANSTALTNINGER VED FØRSTHJÆLP****4.1 Beskrivelse af foranstaltninger ved førstehjælp**

Generelt	Ved uheld kontaktes læge eller skadestue – medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.
Indånding	Få personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.
Kontakt med hud	Evt. forurenede hud skylles med vand.
Kontakt med øjnene	Eventuelle kontaktlinser fjernes, hvis dette nemt kan gøres. Øjnene åbnes og skylles øjeblikkeligt med vand eller saltvand (20-30 °C) i min. 15 minutter. Søg læge og fortsæt skylningen under transporten derhen.

Indtagelse	Giv personen rigeligt at drikke og hold ham/hende under opsyn. Ved ildebefindende kontaktes læge omgående og dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet medbringes. FREMKALD IKKE OPKAST – medmindre lægen anbefaler det. Hovedet sænkes, således evt. opkast ikke løber tilbage i munden og halsen.
Forbrænding	Ikke anvendelig
4.2 De vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede	
Ingen specielle	
4.3 Angivelse af umiddelbar medicinsk behandling og særskilt behandling som eventuelt kræves	
Ingen specielle	
Oplysning til læge	Medbring dette sikkerhedsdatablad

AFSNIT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulver, vanddamp
Uegnede slukningsmidler	Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden

5.2 Særskilte farer som stoffet eller blandingen kan medføre

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, f.eks. i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: svovloxider, carbonoxider, nogle metaloxider.

Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre 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 Råd til brandbekæmpningspersonale

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.

AFSNIT 6: FORANSTALTNINGER VED UTILSIGTET UDSLIP

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, sikkerhedsudstyr og foranstaltninger ved nødsituationer

Ingen særskilte krav

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særskilte krav

6.3 Metoder og materialer til inddæmning og sanering

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

6.4 Henvielse til andre afsnit

Se afsnit 13 for information om affaldshåndtering
Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlig sikkerhedsudstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AFSNIT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

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

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, inklusiv eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale ved 4-25 °C

7.3 Særlige anvendelser

Produktet anvendes som beskrevet under punkt 1.2


AFSNIT 8: BEGRÆNSNING AF EKSPONERING / PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1 Kontrolparametre

Hygiejnisk grænseværdi	Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste
DNEL/PNEC	Ingen data

8.2 Begrænsning af eksponering

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt

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 i her 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.
Begrænsning af miljøeksponering	Ingen særlige krav
Personligt sikkerhedsudstyr	
Generelt	Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal beskyttelsesprodukter vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'. Sikkerhedsforanstaltninger skal opretholdes indtil produktet er fuldt udhærdet. Se punkt 10.2. Anvend kun CE-mærket beskyttelsesudstyr
Luftveje	Ingen specielle krav
Hud og krop	Ingen specielle krav
Hænder	Ved langvarig eller gentagen eksponering – se guide om beskyttelseshandsker
Øjne	Ingen specielle krav

AFSNIT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Flydende
Farve	Farveløs
Lugt	Behagelig
Minimumsværdi for lugt	Ingen information tilgængelig
pH-værdi	7
Viskositet (40 °C)	Ingen information tilgængelig
Massefylde (g/cm ³)	Ingen information tilgængelig
Smeltepunkt	Ingen information tilgængelig
Kogepunkt (°C)	100
Damptryk	Ingen information tilgængelig
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ingen information tilgængelig
Fordampningshastighed /n-butylacetal = 100)	Ingen information tilgængelig
Flammepunkt (°C)	Ingen information tilgængelig
Antændelighed (°C)	Ingen information tilgængelig
Selvantændelighed (°C)	Ingen information tilgængelig
Ekspløsningsgrænse (% v/v)	Ingen information tilgængelig
Ekspløsnings egenskaber	Ingen information tilgængelig
Opløselighed i vand	Opløselig
n-oktanol/vand	Ingen information tilgængelig

9.2 Anden information

Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen information tilgængelig
---------------------------	-------------------------------

AFSNIT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ikke kendt

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

10.4 Betingelser som skal undgås

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

10.5 Uforenelige materialer

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1

AFSNIT 11: TOKSIKOLOGISK INFORMATION**11.1 Information om de toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Substans	Art	Test	Eksposering	Resultat
Citronsyre	Rotte	LD50	Oral	11.700 mg/kg

Hudætsning/-irritation Ingen information tilgængelig

Alvorlig øjenskade/-irritation Ingen information tilgængelig

Respiratorisk sensibilisering/
hudsensibilisering Ingen information tilgængelig

Kimcellemutagenicitet Ingen information tilgængelig

Kræftfremkaldende egenskaber Ingen information tilgængelig

Reproduktionstoksicitet

Substans	Art	Test	Resultat
Natriumxylensulfonat	Rotte	OECD 421	NOAEL >3.000 mg/kg Ingen skadelig virkning observeret

Natriumxylensulfonat	Rotte	OECD 414	NOAEL >3.000 mg/kg Ingen skadelig virkning observeret
----------------------	-------	----------	--

Enkel STOT-eksposering Ingen information tilgængelig

Gentagne STOT-eksposeringer

Substans	Art	Test	Varighed	Resultat
Natriumxylensulfonat	Rotte	OECD 407	96 h	NOAEL 763-3.534 mg/kg

Aspirationsfare Ingen information tilgængelig

Langtidsvirkninger Ingen særlige

AFSNIT 12: ØKOLOGISK INFORMATION**12.1 Toksicitet**

Substans	Art	Test	Varighed	Resultat
Natriumxylensulfonat	Fisk	LC50D	96 h	>400 mg/L
Natriumxylensulfonat	Dafnier	EC50	48 h	>408 mg/L
Natriumxylensulfonat	Alger	IC50	72 h	310 mg/L
Citronsyre	Fisk	LC50	96 h	833 mg/L
Citronsyre	Dafnier	EC0	72 h	80 mg/L
Citronsyre	Alger	IC50	7 d	1.200 mg/L

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Natriumxylensulfonat	Ja	Ingen data	Ingen data
Citronsyre	Ja	DOC Die-Away Test	100%

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulérbar	LogPow	BCF
Natriumxylensulfonat	Nej	-1,1	Ingen data
Citronsyre	Nej	Ingen data	Ingen data

12.4 Mobilitet i jord

Natriumxylensulfonat Log Koc = -0,79269 Kalkuleret fra LogPow ()

12.5 Resultat af PBT- og vPvB-vurderingen

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet som et PBT- og/eller vPvB-stof

12.6 Andre skadelige virkninger

Ingen særlige

AFSNIT 13: AFFALDSHÅNTERING**13.1 Affaldshåndteringsmetoder**

Affaldshåndtering	Efter fortynding med vand kan små mængder udledes til rensnings-anlæg. Tomme emballager og produktrester skal håndteres på en miljørigtig måde i overensstemmelse med gældende love og bestemmelser. Virksomheden er tilsluttet REPA. Forsøg ikke at genfylde eller rengøre emballagen. Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.
Affaldskode	EWC 20 01 30
Kemikalieaffaldsgruppe	-
Særlig mærkning	Ikke anvendelig
Forurenede emballage	Ingen særlige krav
	Klassificeres som farligt affald iht. den svenske affaldsordning. H4 lokalirriterende: Stoffer og præparater, som ikke er ætsende, men som ved direkte, langvarig eller gentagen kontakt med huden eller slimhinderne kan fremkalde betændelse.

AFSNIT 14: TRANSPORTINFORMATION**14.1 UN-nummer**

Ikke farligt gods

14.2 Officiel transportbetegnelse

Ikke farligt gods

14.3 Fareklasse for transport

Ikke farligt gods

14.4 Emballagegruppe

Ikke farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ingen information

14.6 Særskilte forholdsregler

Ingen information

14.7 Transport ifølge bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koder

Ingen information

AFSNIT 15: GÆLDENDE FORSKRIFTER**15.1 Forskrifter/lov om stoffet eller blandingen når det gælder sikkerhed, sundhed, og miljø**

Anvendelsesbegrænsninger	-
Krav om særlig uddannelse	-
Andet	Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed iht. 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 ved direkte forespørgsel herfra eller ved forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.
Seveso	-
Kilder	Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer
EU-forordning	Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger samt om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP) EU-forordning 1907/2006 (REACH) med tilpasninger

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

AFSNIT 16: ANDEN INFORMATION**Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3**

H 319 Forårsager alvorlig øjenirritation

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

-

Andre mærkningselementer

-

Andet

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

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