

Natriumdodecylsulfat (SDS; Laurylsulfat-Natriumsalz) zur Analyse ACS

Revidert: 04.11.2025

Produktkode: AC21.00170

Side 1 av 13

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Natriumdodecylsulfat (SDS; Laurylsulfat-Natriumsalz) zur Analyse ACS

REACH registreringsnummer: 01-2119489461-32-XXXX
CAS-nr.: 151-21-3
EF-nr.: 205-788-1

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Reagents and laboratory chemicals
Kun for laboratorie- og analyseformål.

Bruk som blir frarådd

Bruk ikke til private formål (husholdning).

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Gate: Rua de Júlio Dinis 676 7º
Sted: N-4050-320 Porto
Telefon: +351 226002917
E-post: info@analytichem.com
Utsteder: SDS service department
E-post: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Oppplysningsgivende område: SDS service department

Opplysninger om leverandør eller produsent

Selskap: AnalytiChem Belgium NV
Gate: Industriezone "De Arend" 2
Sted: B-8210 Zedelgem
Telefon: +32 50 28 83 20
E-post: info.be@analytichem.com
Utsteder: SDS service department
E-post: SDS@analytichem.com
Oppplysningsgivende område: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

1.4. Nødtelefonnummer: 22 59 13 00 (Giftinformasjonen 24h/7d) / Brann og større ulykker 110 Ambulanse medisinsk nødtelefon - 113 / +44 20 3885 0382 (CHEMTREC)

Natriumdodecylsulfat (SDS; Laurylsulfat-Natriumsalz) zur Analyse ACS

Revidert: 04.11.2025

Produktkode: AC21.00170

Side 2 av 13

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Flam. Sol. 2; H228
Acute Tox. 4; H332
Acute Tox. 4; H302
Skin Irrit. 2; H315
Eye Dam. 1; H318
STOT SE 3; H335
Aquatic Chronic 3; H412

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Signalord:** Fare**Piktogrammer:****Fareutsagn**

H228 Brannfarlig fast stoff.
H302+H332 Farlig ved svelging eller innånding.
H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern.
P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann og såpe.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P313 Søk legehjelp.

2.3. Andre farer

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.1. Stoffer**

Formel: C12H25OSO2ONa
Molekylvekt: 288,37 g/mol

Natriumdodecylsulfat (SDS; Laurylsulfat-Natriumsalz) zur Analyse ACS

Revidert: 04.11.2025

Produktkode: AC21.00170

Side 3 av 13

Relevante bestanddeler

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
151-21-3	natriumdodecylsulfat			100 %
	205-788-1		01-2119489461-32-XXXX	
	Flam. Sol. 2, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H228 H332 H302 H315 H318 H335 H412			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
		Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE	
151-21-3	205-788-1	natriumdodecylsulfat	100 %
		som kan innåndes: ATE = 11 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 1,5 mg/l (støv/tåke); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 1200 mg/kg	

Andre opplysninger

-

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Ingen data tilgjengelige

Ved innånding

Sørg for frisk luft.

Kontakt lege umiddelbart.

Ved hudkontakt

Vask straks med: Vann og såpe

Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.

Ved øyekontakt

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Oppsøk øyelege.

Ved svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.

Kontakt lege umiddelbart.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Irriterende

etsende

Hoste

Åndenød

Fare for alvorlig øyeskade.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukningsmidler**

Natriumdodecylsulfat (SDS; Laurylsulfat-Natriumsalz) zur Analyse ACS

Revidert: 04.11.2025

Produktkode: AC21.00170

Side 4 av 13

Egnet slukkemiddel

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

Uegnet slukkemiddel

ingen begrensning

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brennbare faststoffer

Farlige forbrenningsprodukter

Ved brann kan oppstå:

Svoveloksider

5.3. Råd til brannmannskaper

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Ytterligere råd

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****For personell som ikke er nødpersonell**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Bruk personlig verneutstyr.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Bring personer i sikkerhet.

Prosedyrer i nødstilfeller

Rådfør deg med en ekspert

Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

For nødhjelpspersonell

Sikkerhetssetninger For nødhjelpspersonell : Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

Ekspløsjonsfare

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**For oppsamling**

Tildekk ventilasjon.

Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer).

Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres.

Tas forsiktig opp tørr. Må samles opp støvfritt og lagres støvfritt.

For rensing

Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

Andre opplysninger

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Natriumdodecylsulfat (SDS; Laurylsulfat-Natriumsalz) zur Analyse ACS

Revidert: 04.11.2025

Produktkode: AC21.00170

Side 5 av 13

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**Sikkert håndteringsråd**

- Unngå støvutvikling.
- Unngå innånding av støv.
- Les etiketten før bruk.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

- Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
- Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Råd om allmenn yrkeshygiene

- Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.
- Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig. Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

Ytterligere råd

- Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig.
- Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.
- Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

- Oppbevares tørt.
- Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys.
- Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

- Hold beholderen tett lukket.
- lagertemperatur: +5°C - +30°C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Laboratoriumskjemikaler

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametrer****DNEL-/DMEL-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
151-21-3	natriumdodecylsulfat			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	285 mg/m ³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	4060 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	85 mg/m ³
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	2440 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	24 mg/kg kv/dag

Natriumdodecylsulfat (SDS; Laurylsulfat-Natriumsalz) zur Analyse ACS

Revidert: 04.11.2025

Produktkode: AC21.00170

Side 6 av 13

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	
Miljørom		Verdi
151-21-3	natriumdodecylsulfat	
Ferskvann		0,176 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)		0,055 mg/l
Havvann		0,018 mg/l
Ferskvannssediment		6,97 mg/kg
Havsediment		0,697 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		1,35 mg/l
Grunn		1,29 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Tekniske tiltak og bruken av egnet arbeidsmåte er viktigere enn bruken av personlig verneutstyr.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**Vern av øyne/ansikt**

Egnet øyebeskyttelse: vernebriller.

Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhandsker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernhandsker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Egnede eksempler er hansker av KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-post: vertrieb@kcl.de med følgende spesifikasjoner (test i henhold til EN 374):

Ved hyppig hudkontakt

Handelsnavn/betegnelse: KCL 741 Dermatril® L

Anbefalt materiale: NBR (Nitrilgummi) 0,11 mm

Bærtid ved permanent kontakt: > 480 min

Ved nylig håndkontakt

Handelsnavn/betegnelse: KCL 741 Dermatril® L

Anbefalt materiale: NBR (Nitrilgummi) 0,11 mm

Bærtid ved kontakt av og til (væskesprut): > 480 min

Gjennombruddstidene nedenfor er bestemt av KCL i laboratorietester i hht EN 374 med prøve av anbefalt hansketype. Denne rekommendasjon gjelder kun for produktet nevnt i HMS-databladet og leverert av oss for bruk som er spesifisert av oss. Ved oppløsning eller blanding med andre stoffer under betingelser som er forskjellige fra de i EN374, kontakt leverandøren av CE-godkjente hansker f.eks. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

Hudvern

Bruk egnede verneklær.

Valg av kroppssikkerhetsmidler avhenger av konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer. Den kjemiske motstanden til sikkerhetsmidlene bør avklares med leverandøren deres.

Åndedrettsvern

Natriumdodecylsulfat (SDS; Laurylsulfat-Natriumsalz) zur Analyse ACS

Revidert: 04.11.2025

Produktkode: AC21.00170

Side 7 av 13

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.

Filtreringsapparat med filter eventuelt ventilatorapparat av typen: P2

Arbeidsgiver skal sørge for at vedlikehold, rengjøring og testing av åndedrettsvern utføres og dokumenteres i henhold til produsentens brukerinformasjon.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

Eksplisjonsfare

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Aggregattilstand:	fast
Farge:	hvit
Lukt:	uten lukt
Luktgrense:	ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt:	204-207 °C
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde:	~216 °C
Antennelighet:	Ingen data tilgjengelige
Nedre eksplosjonsgrense:	ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrense:	ikke bestemt
Flammepunkt:	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur:	ikke bestemt
Nedbrytingstemperatur:	380 °C
pH-verdi (ved 20 °C):	6 - 9 (10 g/l)
Kinematisk viskositet:	ikke bestemt
Vannløselighet: (ved 20 °C)	130 g/l
Løselighet i andre løsningsmidler	ikke bestemt
Løsningshastighet:	ikke bestemt
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	log Pow: 0
Spredningsstabilitet:	ikke bestemt
Damptrykk: (ved 20 °C)	< 0 hPa
Damptrykk:	ikke bestemt
Tetthet:	Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet:	ikke bestemt
Bulktetthet:	~400 kg/m ³
Relativ damptetthet:	ikke bestemt
Partikkelegenskaper:	ikke bestemt

9.2. Andre opplysninger**Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**

Eksplorative egenskaper

Fare for støveksplisjon.

Vedvarende brennbarhet:

Ingen data tilgjengelige

Selvantennelsestemperatur

fast stoff:

ikke bestemt

gass:

ikke anvendelig

Oksiderende egenskaper

Ingen data tilgjengelige

Natriumdodecylsulfat (SDS; Laurylsulfat-Natriumsalz) zur Analyse ACS

Revidert: 04.11.2025

Produktkode: AC21.00170

Side 8 av 13

Andre sikkerhetskjennetegn

Fordampingshastighet:	ikke bestemt
Oppløsningsmiddel-skilleprøvelse:	ikke bestemt
Løsemiddelinnhold:	ikke bestemt
Faststoffinnhold:	100%
Sublimasjonstemperatur:	ikke bestemt
Mykningspunkt:	ikke bestemt
Pourpoint:	ikke bestemt
ikke bestemt:	
Dynamisk viskositet:	ikke bestemt
Utløpstid:	ikke bestemt

Andre opplysninger

ikke bestemt

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Fare for støveksplasjon.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Oksyderingsmidler

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen data tilgjengelige

10.5. Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelige

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann kan oppstå:

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning**

Ingen data tilgjengelige

Akutt giftighet

Farlig ved innånding.

Farlig ved svelging.

Natriumdodecylsulfat (SDS; Laurylsulfat-Natriumsalz) zur Analyse ACS

Revidert: 04.11.2025

Produktkode: AC21.00170

Side 9 av 13

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
151-21-3	natriumdodecylsulfat				
	gjennom munnen	LD50 1200 mg/kg	Rotte	Other company data (1983)	OECD Guideline 401
	gjennom huden	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte	Study report (2012)	OECD Guideline 402
	ved innånding damp	ATE 11 mg/l			
	ved innånding støv/tåke	ATE 1,5 mg/l			

Irritasjon- og etsevirkning

Hudetsing/hudirritasjon: Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeskade.

Mulig fare for varig helseskade. (øyne)

Sensibiliserende egenskaper

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksisitet

Skade på arvestoffet i kjønnseller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftframkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene. (natriumdodecylsulfat)

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Ingen data tilgjengelige

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

Ingen data tilgjengelige

Ytterligere opplysninger om prøver

Ingen data tilgjengelige

Praktiske erfaringer

Ingen data tilgjengelige

11.2. Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper**

Ingen data tilgjengelige

Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelige

Andre opplysninger

Irriterende

etsende

Hoste

Åndenød

Fare for alvorlig øyeskade.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Natriumdodecylsulfat (SDS; Laurylsulfat-Natriumsalz) zur Analyse ACS

Revidert: 04.11.2025

Produktkode: AC21.00170

Side 10 av 13

12.1. Giftighet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
151-21-3	natriumdodecylsulfat					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 29 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Study report (2004)	OECD Guideline 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 > 120 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (1994)	other: DIN 38412, part 9
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 3,15 mg/l	48 h	Artemia salina	Journal of the Water Pollution Control F	Static mortality test on Artemia nauplii
	Fiskegiftighet	NOEC >= 1,357 mg/l	42 d	Pimephales promelas	Bulletin of Environmental Contamination	42 day exposure of fish in aquaria provi
	Crustaceatoksitet	NOEC 0,88 mg/l	7 d	Ceriodaphnia dubia	Environmental Toxicology and Water Quali	other: EPA-600/489/001: Short term metho
	Akutt bakterietoksisitet	EC50 135 mg/l ()	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Water Research 17(10): 1363-1368 (1983)	other: OECD Environment directorate prop

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

95 %; 28 d; aerob

OECD 301 B

Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).

12.3. Bioakkumuleringsevne**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
151-21-3	natriumdodecylsulfat	0

BCF

CAS-nr.	Stoffnavn	BCF	Arter	Kilde
151-21-3	natriumdodecylsulfat	ca. 4	Cyprinus carpio	Chemosphere 11, 917-

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegg til XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette stoffet har ingen endokrine egenskaper overfor ikke-målorganismer.

12.7. Andre skadevirkninger

Innføring i miljøet bør unngås.

Andre opplysninger

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Natriumdodecylsulfat (SDS; Laurylsulfat-Natriumsalz) zur Analyse ACS

Revidert: 04.11.2025

Produktkode: AC21.00170

Side 11 av 13

Avfallsbehandling

Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.
Tilføres under overholdelse av forskrifter for et kjemisk/fysisk behandlingsanlegg.
Ikke bland med andre typer avfall.
Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.
Allokeringen av avfallskodenummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende AVV (EU direktiv om avfallsregister/i Norge er SSB ansvarlig).

AVSNITT 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)**

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1325
14.2. FN-forsendelsesnavn:	BRANNFARLIG FAST STOFF, ORGANISK, N.O.S. (natriumdodecylsulfat)
14.3. Transportfareklasse(r):	4.1
14.4. Emballasjegruppe:	III
Faresedler:	4.1
Klassifisering-kode:	F1
Spesielle bestemmelser:	274
Begrenset mengde (LQ):	5 kg
Unntatt mengde:	E1
Transportkategori:	3
Fare-nummer:	40
Tunnelbegrenskingskode:	E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1325
14.2. FN-forsendelsesnavn:	BRANNFARLIG FAST STOFF, ORGANISK, N.O.S. (natriumdodecylsulfat)
14.3. Transportfareklasse(r):	4.1
14.4. Emballasjegruppe:	III
Faresedler:	4.1
Klassifisering-kode:	F1
Spesielle bestemmelser:	274
Begrenset mengde (LQ):	5 kg
Unntatt mengde:	E1

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1325
14.2. FN-forsendelsesnavn:	FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (sodium dodecyl sulphate)
14.3. Transportfareklasse(r):	4.1
14.4. Emballasjegruppe:	III
Faresedler:	4.1
Spesielle bestemmelser:	223, 274
Begrenset mengde (LQ):	5 kg
Unntatt mengde:	E1
EmS:	F-A, S-G

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1325
14.2. FN-forsendelsesnavn:	FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (sodium dodecyl sulphate)
14.3. Transportfareklasse(r):	4.1
14.4. Emballasjegruppe:	III
Faresedler:	4.1
Spesielle bestemmelser:	A3 A803

Natriumdodecylsulfat (SDS; Laurylsulfat-Natriumsalz) zur Analyse ACS

Revidert: 04.11.2025

Produktkode: AC21.00170

Side 12 av 13

Begrenset mengde (LQ) Passenger:	10 kg
Passenger LQ:	Y443
Unntatt mengde:	E1
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger:	446
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:	25 kg
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:	449
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:	100 kg

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Begrensning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Punkt 40

Opplysninger til direktiv 2012/18/EU
(SEVESO III):

Kommer ikke inn under rådsdirektiv 2012/18/EU (SEVESO III)

Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning:

Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til Arbeidervernloven for ungdom, 94/33/EF (Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, FOR-2011-12-06-1355). Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre i henhold til Svangerskapsdirektivet, 92/85/EØF (Forskrift om utførelse av arbeid, FOR-2011-12-06-1357).

Vannfare-klasse (D):

2 - farlig for vann

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 9,12.

Forkortelser og akronymer

Flam. Sol. 2: Brannfarlig fast stoff, farekategori 2

Acute Tox. 4: Akutt giftighet, farekategori 4

Skin Irrit. 2: Hudirritasjon, farekategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade, farekategori 1

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering, farekategori 3

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet, farekategori: kronisk 3

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Natriumdodecylsulfat (SDS; Laurylsulfat-Natriumsalz) zur Analyse ACS

Revidert: 04.11.2025

Produktkode: AC21.00170

Side 13 av 13

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H228	Brannfarlig fast stoff.
H302	Farlig ved svelging.
H302+H332	Farlig ved svelging eller innånding.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Utfyllende opplysninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produktegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold.

Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iaktta eksisterende lover og regler.

Sørg for tilstrekkelig informasjon, instruksjoner og opplæring av brukerne.