

# Säkerhetsdatablad

## Example

Version 1.0

Utfärdandedatum: 14-08-2024

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning.

Handelsnamn: X

Varunummer: X

UFI: X

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

Användningar: X

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Företag: Example

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr. 112.  
Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 010-456 6700.  
<http://www.giftinformationscentralen.se>

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen CLP nr. 1272/2008.

Hudirritation kat. 2; H315, Allvarliga ögonskador, kat. 1; H318.

#### 2.2 Märkningsuppgifter CLP nr. 1272/2008.

##### Farosymbol:



##### Signalord:

Fara

**Innehåller:** Natriumdodecylsulfat, Natrium N-(2-carboxyethyl)- N-dodecyl- $\beta$ -alaninate.

##### H-fraser:

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

##### P-fraser:

Allmänna:

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

# Säkerhetsdatablad

## Example

Version 1.0

Utfärdandedatum: 14-08-2024

Förebyggande:

P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Åtgärder:

P305 + P351 + P338 + P310 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Förvaring:

-

Avfall:

P501 Innehållet/behållaren lämnas til en godkänd avfallsanläggning.

### Annan märkning nr. 648/2004:

Innehåller 5<15 % anjoniska tensider, <5 % amfotera tensider.

### 2.3 Andra faror.

Inga kända.

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

Produkten innehåller inte beståndsdelar som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH

Artikel 57 (1) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1 Ämnen:

Produkten är en blandning.

### 3.2 Blandningar:

CAS/EG-nr.	REACH-nr.	Namn	Innehåll %	Klassificering
14960-06-6 / 239-032-7	Undantaget.	Natrium N-(2-carboxyethyl)- N-dodecyl-β-alaninate	10	Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.
151-21-3 / 205-788-1	Undantaget.	Natriumdodecylsulfat	5	Acute Tox. 4; H302, Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.
34590-94-8 / 252-104-2	Undantaget.	(2-methoxymethylethoxy) propanol	5	Inte klassificerad.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

# Säkerhetsdatablad

## Example

Version 1.0

Utfärdandedatum: 14-08-2024

### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.

- Vid inandning:** Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
- Vid hudkontakt:** Tvätta huden med mycket tvål och vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare.
- Vid kontakt med ögonen:** Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj med vatten i flera minuter. Håll ögonlocken öppna. Om irritation kvarstår kontakta läkare.
- Vid förtäring:** Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla INTE kräkning. Sök genast läkare.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Kan orsaka irritation i matsmältningssystemet.  
Irriterar huden.  
Orsakar allvarliga ögonskador.

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

Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Koldioxid (CO<sub>2</sub>), släckpulver, skum, vattendimma.

#### Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Använd ej vattenstråle med högt tryck då detta kan splittra och sprida elden.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Vid brand kan giftiga sönderdelningsprodukter bildas, inandas inte.  
Behållare kan explodera vid uppvärmning. Flampunkt >110°C.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Som vid alla bränder, använd burens andningsapparat och full skyddsutrustning. Kyl behållare utsatt för eld med vattendimma/spray om detta kan göras utan risk.

### AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.  
Undvik kontakt med hud och ögon.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Undvik utsläpp till mark och vatten. Förhindra utsläpp i avlopp.

# Säkerhetsdatablad

## Example

Version 1.0

Utfärdandedatum: 14-08-2024

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Liten spill: Torka bort med papper eller textil.

Stora spill: Valla in och sug upp spill med sand, sågspån eller liknande.

Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 för personligt skydd.

Se avsnitt 13 för avfallshantering.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Undvik kontakt med hud och ögon. Säkerställ god personlig hygien vid användning av kemiska produkter.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Håll behållaren stängd när den inte används.

### 7.3 Specifik slutanvändning:

Ingen övrig information om specifik slutanvändning (se avsnitt 1.2).

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Nationella gränsvärden:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

#### DNEL / PNEC:

-

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder:

Normal ventilation.

#### Generellt:

Tvätta händerna efter användning.

Möjlighet till ögonsköljning på arbetsplatsen.

#### Personligt skyddsutrustning:

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.



#### Andningsskydd:

Inte nödvändigt.

# Säkerhetsdatablad

## Example

Version 1.0

Utfärdandedatum: 14-08-2024

<b>Handskydd:</b>	Använd skyddshandskar. EN374. Genombrottsid $\geq 120$ min. Möjlighet: nitrilgummi. Tjocklek: $\geq 0.25$ mm.
<b>Ögon-/ansiktsskydd:</b>	Använd tättslutande skyddsglasögon. EN 166.
<b>Hudskydd:</b>	Normala arbetskläder.
<b>Begränsning av miljöexponering:</b>	Inte nödvändigt.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper.

Fysikaliskt tillstånd:	Flytande
Färg:	Transparent
Lukt:	Mild
Smältpunkt/fryspunkt:	$< 0^{\circ}\text{C}$
Kokpunkt:	Inte tillämplig
Brandfarlighet:	Inte tillämplig
Nedre och övre explosionsgräns:	Inte tillämplig
Flampunkt:	$> 100^{\circ}\text{C}$
Självantändningstemperatur:	Inte tillämplig
Sönderdelningstemperatur:	Inte tillämplig
pH-värde:	6 - 7
Kinematisk viskositet:	Inte tillämplig
Löslighet:	Löslig i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Inte tillämplig
Ångtryck:	Inte tillämplig
Densitet och/eller relativ densitet:	$> 1$ g/ml
Relativ ångdensitet:	Inte tillämplig
Partikelegenskaper:	Inte tillämplig

### 9.2 Annan information:

Inga data.

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

<b>10.1 Reaktivitet:</b>	Ingen fara för reaktivitet vid normal lagring och användning.
<b>10.2 Kemisk stabilitet:</b>	Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor.
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner:</b>	Inga kända.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas:</b>	Undvik frost.
<b>10.5 Oförenliga material:</b>	Inga kända.
<b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:</b>	Vid sönderdelning kan följande farliga ämnen bildas: koldioxid, kolmonoxid, vattenånga och spår av flyktiga organiska föreningar.

# Säkerhetsdatablad

## Example

Version 1.0

Utfärdandedatum: 14-08-2024

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

#### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr. 1272/2008.

**Akut toxicitet:** Inte klassificerad.

Produkt ATE:  
Oral: >5000 mg/kg

Natriumdodecylsulfat – CAS 151-21-3 (5 %):  
Oral – LD50 – Råtta: 1288 mg/kg

**Frätande och irriterande effekter på hud:**  
Irriterar huden.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**  
Orsakar allvarliga ögonskador.

**Luftvägs- eller hudsensibilisering:**  
Inte klassificerad.

**Mutagenitet i könsceller:** Inte klassificerad.

**Cancerogenitet:** Inte klassificerad.

**Reproduktionstoxicitet:** Inte klassificerad.

**Specifik organotoxicitet – enstaka exponering:**  
Inte klassificerad.

**Specifik organotoxicitet – upprepad exponering:**  
Inte klassificerad.

**Fara vid aspiration:** Inte klassificerad.

#### 11.2 Information om andra faror:

**Hormonstörande egenskaper:**  
Innehåller ingen ämnen med hormonstörande egenskaper.

**Annan information:** Kan orsaka irritation i matsmältningssystemet.  
Irriterar huden.  
Orsakar allvarliga ögonskador.

### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

**12.1 Toxicitet:** Inte klassificerad.

Natriumdodecylsulfat – CAS 151-21-3 (5 %):  
Fisk – LC50 – 96 t.: 1,48 mg/l  
Daphnia – EC50 – 48 t.: 1,8 mg/l  
Alger – IC50 – 72 t.: 18,8 mg/l

# Säkerhetsdatablad

## Example

Version 1.0

Utfärdandedatum: 14-08-2024

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Natriumdodecylsulfat – CAS 151-21-3 (5 %):  
90-96 % - 28 dage – OECD 301E – lätt biologiskt nedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Natriumdodecylsulfat – CAS 151-21-3 (5 %):  
BCF: 19  
Log Pow: 1,6.

### 12.4 Rörligheten i jord:

Produkten innehåller ämnen som är lösliga i vatten och kan sprids i vattenmiljön.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten innehåller inte PBT eller vPvB ämnen.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper:

Innehåller inga hormonstörande ämnen:

### 12.7 Andra skadliga effekter:

Inga kända.

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Låt inte produkten komma in i avloppssystem/ytvatten/grundvatten.  
Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser. Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod. Se även EU-direktiv 2008/98.  
Möjlighet:

#### EWC-kod:

20 01 29\* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

#### Förorenad förpackning:

Tomma, ursköljda förpackningar lämnas till återvinning där så är praktiskt möjligt.

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Omfattas inte av den internationella regleringen av transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID) och därför krävs inga klassificering.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inte relevant	Inte relevant
14.2 Officiell transportbenämning	Inte relevant	Inte relevant
14.3 Faroklass för transport	Inte relevant	Inte relevant
14.4 Förpackningsgrupp	Inte relevant	Inte relevant

# Säkerhetsdatablad

## Example

Version 1.0

Utfärdandedatum: 14-08-2024

<b>14.5 Miljöfaror</b>	Nej	No
<b>Annan information</b>	LQ: Inte relevant Tunnel: Inte relevant	LQ: Inte relevant Tunnel: Inte relevant

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Inte relevant.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:

Inte relevant.

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1272/2008 Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, med ändringar. Hygieniska gränsvärden (AFS 2018) Avfallsförordningen (SFS 2011:927) Enligt EG-förordning 2020/878. Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar (senast KIFS 2008:1). Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10). Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2018:1) Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Direktiv 92/85/EEC för gravida arbetstagare. Beslut 2000/532/EG av kommissionen den 3 maj 2000 (avfall).

**Annan information:** Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

### Fullständig text på H-fraser som finns under avsnitt 3:

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

### Övrig information:

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under avsnitt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produkttegenskaperna.

### Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

REACH: Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen).

CLP: Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen).

CAS-Nummer.: Nummer enligt CAS (Chemical Abstracts Service)

EG-Nummer.: EINECS- och ELINCS-nummer (se även EINECS och ELINCS).

DNEL: Härledd nolleffektnivå.

PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.

LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos).



# Säkerhetsdatablad

## Example

Version 1.0

Utfärdandedatum: 14-08-2024

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.

PBT-Ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.

vPvB-Ämne: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.

### Validerat av:

SRS

[www.sakerhetsdatablad.se](http://www.sakerhetsdatablad.se)

---