

## SURE Floor Cleaner

Herziening van: 2025-05-07

Versie: 05.3

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam:** SURE Floor Cleaner

UFI: 2CK2-H0MM-9003-UWW5

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

**Gebruik van het product:**

Vloerreiniger.

Alleen voor professioneel gebruik.

**Ontraden gebruik:**

Gebruik, anders dan het geïdentificeerd gebruik, wordt niet aanbevolen.

**SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers:**

AISE\_SWED\_PW\_8a\_2

AISE\_SWED\_PW\_4\_1

AISE\_SWED\_PW\_10\_1

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

#### Contact details

Diversey B.V.

De Corridor 4, 3621ZB Breukelen

[Maarssebroeksedijk 2, 3542 DN Utrecht]

Tel: 030-2476911

E-mail: MSDS.JD-NL@solenis.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Raadpleeg een arts (neem indien mogelijk het etiket of dit veiligheidsinformatieblad mee).

Bij acute vergiftigingen kunnen professionele hulpverleners advies inwinnen bij het NVIC, Tel: 088 755 8000.

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Niet geclassificeerd

#### 2.2 Etiketteringselementen

**Gevarenaanduidingen:**

EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

#### 2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Mengsels

| Bestandde(e)l(en)                                | EG nummer | CAS nummer | REACH nummer         | Classificatie                         | Aanteke-<br>ningen | Massaproce-<br>nt |
|--------------------------------------------------|-----------|------------|----------------------|---------------------------------------|--------------------|-------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | 940-644-8 | -          | 01-212002963<br>0-66 | Ernstig oogletsel, Categorie 1 (H318) |                    | 1-3               |

#### Specifieke concentratiegrenzen

D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden:

• Ernstig oogletsel, Categorie 1 (H318) >= 20% > Oogirritatie, Categorie 2 (H319) >= 10%

Werkplek blootstellingsgrenzen worden, indien beschikbaar, in subrubriek 8.1 gegeven.

ATE worden, indien beschikbaar, in rubriek 11 gegeven.

De volledige tekst van de in deze rubriek genoemde H en EUH zinnen wordt gegeven in rubriek 16..

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**SURE Floor Cleaner**

|                                                     |                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inademing:</b>                                   | Bij onwel voelen een arts raadplegen.                                                                                                                 |
| <b>Aanraking met de huid:</b>                       | Was de huid met lauw, zacht stromend water. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.                                                                   |
| <b>Aanraking met de ogen:</b>                       | Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Als irritatie ontstaat en blijft, een arts raadplegen.                                  |
| <b>Inslukken:</b>                                   | De mond spoelen. Drink onmiddellijk 1 glas water. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Bij onwel voelen een arts raadplegen. |
| <b>Zelfbescherming van de eerste hulp verlener:</b> | Overweeg persoonlijke beschermingsmiddelen zoals aangegeven in subrubriek 8.2.                                                                        |

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

|                               |                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Inademing:</b>             | Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik. |
| <b>Aanraking met de huid:</b> | Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik. |
| <b>Aanraking met de ogen:</b> | Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik. |
| <b>Inslukken:</b>             | Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik. |

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen informatie beschikbaar over klinische tests en medische controle. Specifieke toxicologische informatie over stoffen, indien beschikbaar, zijn te vinden in rubriek 11.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**5.1 Blusmiddelen**

Koolstofdioxide. Droogpoeder. Watersproestraal. Grotere brand met waterstraal of met alcoholbestendig schuim bestrijden.

**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen speciale gevaren bekend.

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

Zoals bij elke brand, een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel dragen en geschikte beschermende kleding inclusief handschoenen en oog / gezicht bescherming.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Met veel water verdunnen. Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Indammen om grote hoeveelheden gemorste vloeistof te verzamelen. Met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomeeënaarde, universele bindmiddelen) opnemen. Gemorst product niet terugplaatsen in originele container. Verzamelen in gesloten en geschikte containers voor verwijdering.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieke**

Zie voor persoonlijke beschermingsmiddelen subrubriek 8.2. Ten aanzien van afvalverwerking zie rubriek 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

**Maatregelen ter voorkoming van brand en explosies:**

Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

**Vereiste maatregelen om het milieu te beschermen:**

Voor milieu blootstelling beheersing, zie subrubriek 8.2.

**Adviezen over algemene arbeidshygiëne:**

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Niet mengen met andere producten tenzij Diversey dit geadviseerd heeft.

**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Opslaan in overeenstemming met lokale en nationale voorschriften. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Zie voor te vermijden omstandigheden subrubriek 10.4. Voor niet verenigbare materialen, zie subrubriek 10.5.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen specifiek advies voor eindgebruik beschikbaar.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**8.1 Controleparameters**

**Werkplek blootstellinggrenswaarden**

**SURE Floor Cleaner**

Lucht grenswaarden, indien beschikbaar:

Biologische grenswaarden, indien beschikbaar:

**Aanbevolen monitoringprocedures, indien beschikbaar:**

**aanvullende blootstellingsgrenzen onder de gebruiksomstandigheden, indien beschikbaar:**

**DNEL/DMEL en PNEC waarden**

**Blootstelling van de mens**

DNEL/DMEL orale blootstelling - Gebruiker (mg/kg bw)

| Bestandde(e)l(en)                                | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn - Systemische effecten | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn - Systemische effecten |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar            | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar            |

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Werknemer

| Bestandde(e)l(en)                                | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht) | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht) |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Gebruiker

| Bestandde(e)l(en)                                | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht) | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht) |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar                                    |

DNEL/DMEL inhalerings blootstelling - Werknemer (mg/m<sup>3</sup>)

| Bestandde(e)l(en)                                | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn - Systemische effecten | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn - Systemische effecten |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar            | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar            |

DNEL/DMEL inhalerings blootstelling - Gebruiker (mg/m<sup>3</sup>)

| Bestandde(e)l(en)                                | Korte termijn - lokale effecten | Korte termijn - Systemische effecten | Lange termijn - Lokale effecten | Lange termijn - Systemische effecten |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar            | Geen gegevens beschikbaar       | Geen gegevens beschikbaar            |

**Milieublootstelling**

Milieublootstelling - PNEC

| Bestandde(e)l(en)                                | Oppervlaktewater, zoet (mg/l) | Oppervlaktewater, zee (mg/l) | Afwisselend (mg/l)        | Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l) |
|--------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------|----------------------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Geen gegevens beschikbaar     | Geen gegevens beschikbaar    | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar              |

Milieu blootstelling - PNEC, vervolg

| Bestandde(e)l(en)                                | Sediment, zoetwater (mg/kg) | Sediment, zee (mg/kg)     | Grond (mg/kg)             | Lucht (mg/m <sup>3</sup> ) |
|--------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Geen gegevens beschikbaar   | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar  |

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

De volgende informatie is van toepassing voor het gebruik zoals vermeld is in subrubriek 1.2 van het veiligheidsinformatieblad. Indien beschikbaar wordt voor instructies voor de toepassing en hanteren van het product verwezen naar het product informatie blad. In deze rubriek worden normale gebruiksomstandigheden verondersteld

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen voor het hanteren van het onverdunde product:

**Passende technische maatregelen:** Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.  
**Passende organisatorische maatregelen:** Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

**Overwogen REACH-gebruikscenario's voor het onverdunde product:**

|  |                         |     |      |             |     |
|--|-------------------------|-----|------|-------------|-----|
|  | SWED - Sectorspecifieke | LCS | PROC | Duur (min.) | ERC |
|--|-------------------------|-----|------|-------------|-----|

**SURE Floor Cleaner**

|                                     |                                               |    |         |    |       |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------|----|---------|----|-------|
|                                     | beschrijving van blootstelling van werknemers |    |         |    |       |
| Handmatige overdracht en verdunning | AISE_SWED_PW_8a_2                             | PW | PROC 8a | 60 | ERC8a |

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Oog / gezicht bescherming**

Bij normaal gebruik is een veiligheidsbril niet nodig. Echter, het gebruik wordt aanbevolen in die gevallen waarbij spatgevaar bestaat bij hantering van het product (EN 16321).

**Handbescherming:**

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

**Lichaamsbescherming:**

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

**Ademhalingsbescherming:**

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

**Milieublootstellingsmaatregelen:**

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen bij het hanteren van het verdunde product:

**Aanbevolen maximum concentratie (gewichts-%) 1**

**Passende technische maatregelen:**

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

**Passende organisatorische maatregelen:**

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

**Overwogen REACH-gebruikscenario's voor het verdunde product:**

|                                                        | SWED              | LCS | PROC    | Duur (min.) | ERC   |
|--------------------------------------------------------|-------------------|-----|---------|-------------|-------|
| Machinale toepassing                                   | AISE_SWED_PW_10_1 | PW  | PROC 10 | 480         | ERC8a |
| Handmatige toepassing door borstelen, vegen of dweilen |                   |     |         |             |       |
| Automatische toepassing in een speciaal systeem        | AISE_SWED_PW_4_1  | PW  | PROC 4  | 480         | ERC8a |

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Oog / gezicht bescherming**

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

**Handbescherming:**

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

**Lichaamsbescherming:**

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

**Ademhalingsbescherming**

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

**Milieublootstellingsmaatregelen:**

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

De informatie in deze rubriek verwijst naar het product, tenzij er specifiek wordt aangegeven, dat er gegevens van stoffen worden vermeld

**Methode / opmerking**

**Fysische staat:** Vloeistof

**Kleur:** Doorzichtig , van Geel tot Oranje

**Geur:** Product specifiek

**Geurdrempelwaarde:** Niet van toepassing

**Smelpunt/vriespunt (°C):** Niet bepaald

**Begin kookpunt en kooktraject (°C):** Niet bepaald

Niet relevant voor de classificatie van dit product  
Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, kookpunt

| Bestandde(e)l(en)                                | Waarde (°C)   | Methode             | Atmosferische druk (hPa) |
|--------------------------------------------------|---------------|---------------------|--------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | ≥ 245.1-294.1 | Methode niet bekend |                          |

**Methode / opmerking**

**Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet van toepassing bij vloeistoffen

**Ontvlambaarheid (vloeistof):** Niet ontvlambaar.

**Vlampunt (°C):** > 93 °C

gesloten beker

**Vlamonderhoudendheid:** Niet van toepassing.

( VN Handboek beproevingen en criteria, sectie 32, L.2 )

**Onderste en bovenste explosiegrenzen/ontvlambaarheidsgrenzen (%):** Niet bepaald Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

| Bestandde(e)l(en)                                | Ondergrens (% vol) | Bovengrens (% vol) |
|--------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | -                  | -                  |

**Methode / opmerking**

**Zelfontbrandingstemperatuur:** Niet bepaald

**Ontledingstemperatuur:** Niet van toepassing.

**pH:**  $\approx 10$  (onverdund)

**pH in verdunding**  $\approx 10$  (1 %)

**Kinematische viscositeit:** Niet uitgevoerd

**Oplosbaar in / mengbaar met water:** Volledig mengbaar

ISO 4316

ISO 4316

DM-006 Viscosity - Additional

Stof gegevens, oplosbaarheid in water:

| Bestandde(e)l(en)                                | Waarde (g/l)           | Methode | Temperatuur (°C) |
|--------------------------------------------------|------------------------|---------|------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Gedeeltelijk oplosbaar |         |                  |

Stof gegevens, verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow): zie subrubriek 12.3

**Dampspanning:** Niet bepaald

**Methode / opmerking**

Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, dampdruk

| Bestandde(e)l(en)                                | Waarde (Pa)     | Methode | Temperatuur (°C) |
|--------------------------------------------------|-----------------|---------|------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Te verwaarlozen |         |                  |

**Relatieve dichtheid:**  $\approx 1.02$  (20 °C)

**Relatieve dampdichtheid:** -

**Deeltjeseigenschappen:** Geen gegevens beschikbaar.

**Methode / opmerking**

OECD 109 (EU A.3)

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Niet van toepassing bij vloeistoffen.

## 9.2 Overige informatie

### 9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen

**Ontploffingseigenschappen:** Niet explosief.

**Oxidatie-eigenschappen:** Niet oxiderend.

**Metaalcorrosie:** Niet corrosief

Niet oxiderend, gebaseerd op stof eigenschappen

### 9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Geen reactiviteitsgevaaren bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale opslag- en gebruiks-condities.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend onder normale gebruikscondities.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bekend onder normale opslag en gebruikscondities.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Mengsel gegevens: -

**Relevante berekende ATE(s):**

ATE - Oraal (mg/kg): >2000

Stofgegevens, indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:.

**Acute toxiciteit**

Acute orale toxiciteit

**SURE Floor Cleaner**

| Bestandde(e)l(en)                                | Eindpunt         | Waarde (mg/kg) | Soort | Methode                | Blootstellin<br>gtijd (h) | ATE Oraal<br>(mg/kg) |
|--------------------------------------------------|------------------|----------------|-------|------------------------|---------------------------|----------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | LD <sub>50</sub> | > 2000         | Rat   | OECD 423 (EU B.1 tris) |                           | Niet<br>vastgesteld  |

Acute dermale toxiciteit

| Bestandde(e)l(en)                                | Eindpunt         | Waarde (mg/kg) | Soort  | Methode           | Blootstellin<br>gtijd (h) | ATE Dermaal<br>(mg/kg) |
|--------------------------------------------------|------------------|----------------|--------|-------------------|---------------------------|------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | LD <sub>50</sub> | > 2000         | Konijn | OECD 402 (EU B.3) |                           | Niet<br>vastgesteld    |

Acute toxiciteit bij inademing

| Bestandde(e)l(en)                                | Eindpunt | Waarde (mg/l)                   | Soort | Methode | Blootstellin<br>gtijd (h) |
|--------------------------------------------------|----------|---------------------------------|-------|---------|---------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden |          | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |       |         |                           |

Acute toxiciteit bij inademing, vervolg

| Bestandde(e)l(en)                                | ATE - inademing, stof<br>(mg/l) | ATE - inademing,<br>nevel (mg/l) | ATE - inademing,<br>damp (mg/l) | ATE - inademing, gas<br>(mg/l) |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Niet vastgesteld                | Niet vastgesteld                 | Niet vastgesteld                | Niet vastgesteld               |

**Irritatie en corrosiviteit**

Huid irritatie en corrosiviteit

| Bestandde(e)l(en)                                | Resultaat       | Soort  | Methode           | Blootstellingtijd |
|--------------------------------------------------|-----------------|--------|-------------------|-------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Niet irriterend | Konijn | OECD 404 (EU B.4) |                   |

Oog irritatie en corrosiviteit

| Bestandde(e)l(en)                                | Resultaat       | Soort | Methode           | Blootstellingtijd |
|--------------------------------------------------|-----------------|-------|-------------------|-------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Ernstige schade |       | OECD 405 (EU B.5) |                   |

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

| Bestandde(e)l(en)                                | Resultaat                    | Soort | Methode | Blootstellingtijd |
|--------------------------------------------------|------------------------------|-------|---------|-------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Geen gegevens<br>beschikbaar |       |         |                   |

**Sensibilisatie**

Sensibilisatie bij huidcontact

| Bestandde(e)l(en)                                | Resultaat            | Soort | Methode | Blootstellingtijd (h) |
|--------------------------------------------------|----------------------|-------|---------|-----------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Niet sensibiliserend |       |         |                       |

Bij inademing sensibiliserend

| Bestandde(e)l(en)                                | Resultaat                    | Soorten | Methode | Blootstellingtijd |
|--------------------------------------------------|------------------------------|---------|---------|-------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Geen gegevens<br>beschikbaar |         |         |                   |

**CMR-effecten (carcinogeniteit, mutageniteit en toxiciteit voor de voortplanting)**

Mutageniteit

| Bestandde(e)l(en)                                | Resultaat (in-vitro)      | Methode (in-vitro) | Resultaat (in-vivo)       | Methode (in-vivo) |
|--------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|---------------------------|-------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Geen gegevens beschikbaar |                    | Geen gegevens beschikbaar |                   |

Kankerverwekkendheid

| Bestandde(e)l(en)                                | Effect                    |
|--------------------------------------------------|---------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Geen gegevens beschikbaar |

Voortplantingstoxiciteit

| Bestandde(e)l(en)                                | Eindpunt | Specifiek effect | Waarde (mg/kg bw/d)             | Soort | Methode | Blootstelling<br>tijd | Opmerkingen en andere<br>gerapporteerde effecten |
|--------------------------------------------------|----------|------------------|---------------------------------|-------|---------|-----------------------|--------------------------------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden |          |                  | Geen<br>gegevens<br>beschikbaar |       |         |                       |                                                  |

**Toxiciteit bij herhaalde toediening**

Sub-acute of sub-chronische orale toxiciteit

| Bestandde(e)l(en)                                | Eindpunt | Waarde (mg/kg bw/d) | Soort | Methode | Blootstellin<br>gtijd (dagen) | Specifieke effecten en<br>aangetaste organen |
|--------------------------------------------------|----------|---------------------|-------|---------|-------------------------------|----------------------------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden |          | Geen                |       |         |                               |                                              |

**SURE Floor Cleaner**

|  |  |                      |  |  |  |  |
|--|--|----------------------|--|--|--|--|
|  |  | gegevens beschikbaar |  |  |  |  |
|--|--|----------------------|--|--|--|--|

Sub-chronische dermale toxiciteit

| Bestandde(e)l(en)                                | Eindpunt | Waarde (mg/kg bw/d)       | Soort | Methode | Blootstelling tijd (dagen) | Specifieke effecten en aangetaste organen |
|--------------------------------------------------|----------|---------------------------|-------|---------|----------------------------|-------------------------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |

Subchronische inhalatiotoxiciteit

| Bestandde(e)l(en)                                | Eindpunt | Waarde (mg/kg bw/d)       | Soort | Methode | Blootstelling tijd (dagen) | Specifieke effecten en aangetaste organen |
|--------------------------------------------------|----------|---------------------------|-------|---------|----------------------------|-------------------------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |

Chronische toxiciteit

| Bestandde(e)l(en)                                | Blootstellingsroute | Eindpunt | Waarde (mg/kg bw/d)       | Soort | Methode | Blootstelling tijd (dagen) | Specifieke effecten en aangetaste organen | Opmerking |
|--------------------------------------------------|---------------------|----------|---------------------------|-------|---------|----------------------------|-------------------------------------------|-----------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden |                     |          | Geen gegevens beschikbaar |       |         |                            |                                           |           |

STOT - eenmalige blootstelling

| Bestandde(e)l(en)                                | Getroffen orgaan (organen) |
|--------------------------------------------------|----------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Geen gegevens beschikbaar  |

STOT - herhaalde blootstelling

| Bestandde(e)l(en)                                | Getroffen orgaan (organen) |
|--------------------------------------------------|----------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Geen gegevens beschikbaar  |

**Gevaar bij inslikken**

Stoffen met een gevaar bij inslikken (H304), indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

**Mogelijke nadelige gezondheidseffecten en symptomen**

Effecten en symptomen die verband houden met het product, indien van toepassing, zijn opgenomen in subrubriek 4.2.

**11.2 Informatie over andere gevaren**

**11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen**

Hormoonontregelende eigenschappen - Gegevens bij mensen, indien beschikbaar:

**11.2.2 Overige informatie**

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1 Toxiciteit**

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Stofgegevens, indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:

**Korte termijn aquatische toxiciteit**

Korte termijn aquatische toxiciteit - vis

| Bestandde(e)l(en)                                | Eindpunt         | Waarde (mg/l) | Soorten                  | Methode           | Blootstelling tijd (h) |
|--------------------------------------------------|------------------|---------------|--------------------------|-------------------|------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | LC <sub>50</sub> | 101           | <i>Brachydanio rerio</i> | OECD 203 (EU C.1) | 96                     |

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

| Bestandde(e)l(en)                                | Eindpunt | Waarde (mg/l)             | Soorten | Methode | Blootstelling tijd (h) |
|--------------------------------------------------|----------|---------------------------|---------|---------|------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                        |

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

**SURE Floor Cleaner**

| Bestandde(e)l(en)                                | Eindpunt | Waarde (mg/l)             | Soorten | Methode | Blootstellingstijd (h) |
|--------------------------------------------------|----------|---------------------------|---------|---------|------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                        |

Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

| Bestandde(e)l(en)                                | Eindpunt | Waarde (mg/l)             | Soorten | Methode | Blootstellingstijd (dagen) |
|--------------------------------------------------|----------|---------------------------|---------|---------|----------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                            |

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

| Bestandde(e)l(en)                                | Eindpunt | Waarde (mg/l)             | Inoculum | Methode | Blootstellingstijd |
|--------------------------------------------------|----------|---------------------------|----------|---------|--------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden |          | Geen gegevens beschikbaar |          |         |                    |

**Aquatische lange termijn toxiciteit**

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

| Bestandde(e)l(en)                                | Eindpunt | Waarde (mg/l)             | Soorten | Methode | Blootstellingstijd | Waargenomen effecten |
|--------------------------------------------------|----------|---------------------------|---------|---------|--------------------|----------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                    |                      |

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

| Bestandde(e)l(en)                                | Eindpunt | Waarde (mg/l)             | Soorten | Methode | Blootstellingstijd | Waargenomen effecten |
|--------------------------------------------------|----------|---------------------------|---------|---------|--------------------|----------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden |          | Geen gegevens beschikbaar |         |         |                    |                      |

Aquatische toxiciteit voor andere aquatische benthische organismen, met inbegrip van in het sediment levende organismen, indien beschikbaar:

| Bestandde(e)l(en)                                | Eindpunt | Waarde (mg/kg dw sediment) | Soorten | Methode | Blootstellingstijd (dagen) | Waargenomen effecten |
|--------------------------------------------------|----------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden |          | Geen gegevens beschikbaar  |         |         |                            |                      |

**Bodem toxiciteit**

Bodem toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - bodem bacteriën, indien beschikbaar:

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

**Abiotische degradatie**

Abiotische afbraak - fotolytische afbraak in lucht, indien beschikbaar:

Abiotische afbraak - hydrolyse, indien beschikbaar:

Abiotische afbraak - andere processen, indien beschikbaar:

**Biodegradatie**

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe omstandigheden

| Bestandde(e)l(en)                                | Inoculum            | Analytische methode   | DT <sub>50</sub> | Methode   | Evaluatie                          |
|--------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|------------------|-----------|------------------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Actief slib, aerobe | Zuurstof vermindering |                  | OECD 301F | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar |

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe en zout water omstandigheden, indien beschikbaar:

Afbraak in de relevante milieucompartimenten, indien beschikbaar:

### 12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

| Bestandde(e)l(en)                                | Waarde | Methode | Evaluatie | Hoog potentieel voor bioaccumulatie |
|--------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-------------------------------------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | 1.92   | QSAR    |           |                                     |

Bioconcentratiefactor (BCF)

| Bestandde(e)l(en)                                | Waarde                    | Soorten | Methode | Evaluatie | Opmerking |
|--------------------------------------------------|---------------------------|---------|---------|-----------|-----------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Geen gegevens beschikbaar |         |         |           |           |

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Adsorptie/desorptie aan de bodem of sediment

| Bestandde(e)l(en)                                | Adsorptie coëfficiënt Log Koc | Desorptie coëfficiënt Log Koc(des) | Methode | Bodem/sediment type | Evaluatie |
|--------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------|---------------------|-----------|
| D-pentose, oligomeer, C10 en C12 alkylglycosiden | Geen gegevens beschikbaar     |                                    |         |                     |           |

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT/zPzB, indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen - Effecten op het milieu, indien beschikbaar:

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Geen andere bijwerkingen bekend.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

**Afval van residuen / niet-gebruikte producten:**

De geconcentreerde inhoud of verontreinigd verpakkingsmateriaal moet worden verwijderd door een gecertificeerd bedrijf of volgens de bedrijfsvergunning. Lozen van afval naar riolen wordt afgeraden. Het gereinigde verpakkingsmateriaal is geschikt voor terugwinning van energie of recycling in overeenstemming met de lokale wetgeving.  
20 01 30 - niet onder 20 01 29 vallende detergents.

**Europese afvalstoffenlijst:**

**Lege verpakking**

**Aanbeveling:**

**Geschikte reinigingsmiddelen:**

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.  
Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

**Vervoer over land (ADR/RID), Vervoer over zee (IMDG), Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**14.1 VN-nummer of ID-nummer:** Ongevaarlijke goederen

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** Ongevaarlijke goederen

**14.3 Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Ongevaarlijke goederen

**14.4 Verpakkingsgroep:** Ongevaarlijke goederen

**14.5 Milieugevaar:** Ongevaarlijke goederen

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:** Ongevaarlijke goederen

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:** Ongevaarlijke goederen

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

**EU verordeningen:**

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 - REACH
- Verordening (EG) nr. 1272/2008 - CLP
- Verordening (EG) nr. 648/2004 - Detergentsverordening
- stoffen waarvan overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 is vastgesteld dat zij

**SURE Floor Cleaner**

hormoonontregelende eigenschappen hebben

- Overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg (ADR)
- Internationale voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG)

**Autorisaties of beperkingen (verordening (EG) nr. 1907/2006, Titel VII respectievelijk Titel VIII):** Niet van toepassing.

**Ingrediënten volgens EG Detergentenverordening 648/2004**

zeep, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

< 5 %

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

**Seveso - Classificatie:** Niet geclassificeerd

**Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016**

ABM 2016 Klasse B(5)

Stof(fen) vermeld in de SZW-lijst met kankerverwekkende, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, indien aanwezig:

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd op het mengsel

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

*De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking*

**VIB code:** MS1002632

**Versie:** 05.3

**Herziening van:** 2025-05-07

**Reden voor de herziening:**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en):, 15, 16

**Classificatie procedure**

De classificatie van het mengsel is in het algemeen gebaseerd op berekeningsmethoden met behulp van gegevens over stoffen, zoals vereist door verordening (EG) nr. 1272/2008. Indien voor bepaalde classificaties gegevens over het mengsel beschikbaar zijn of, bijvoorbeeld, het bridging beginsel of bewijskracht kan worden gebruikt voor classificatie, zal dit worden aangegeven in de desbetreffende rubrieken van het veiligheidsinformatieblad. Zie rubriek 9 voor fysisch-chemische eigenschappen, rubriek 11 voor toxicologische informatie en rubriek 12 voor ecologische informatie.

**Afkortingen en acroniemen:**

- AISE - De internationale vereniging voor zeep, wasmiddelen en onderhoudsproducten
- ATE - Acute toxiciteitsschatting
- DNEL - Afgeleide dosis zonder effect
- EC50 - effectieve concentratie, 50%
- ERC - Milieu-emissiecategorieën
- EUH - CLP Specifieke gevaaraanduiding
- LC50 - dodelijke concentratie, 50%
- LCS - Levenscyclusfase
- LD50 - dodelijke dosis, 50%
- NOAEL - dosis waarbij geen nadelig effect is waargenomen
- NOEL - dosis waarbij geen effect is waargenomen
- OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
- PBT - Persistent, bioaccumulerend en toxisch
- PNEC - Voorspelde concentraties zonder effect
- PROC - Procescategorieën
- REACH nummer - REACH registratienummer, zonder het leveranciers specifieke deel.
- vPvB - zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend
- H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**Einde van het Veiligheidsinformatieblad**