

# Säkerhetsdatablad



**TASKI Jontec Destat F9b**

Omarbetad: 2020-08-02

Version: 06.0

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

Handelsnamn: TASKI Jontec Destat F9b

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
**Identifierade användningsområden:**

Endast för professionell användning.

AISE-P403 - Golvvårdsmedel. Manuell användning

AISE-P401 - Golvrengöringsmedel. Halvautomatisk användning

**Användningar som avråds:** Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

**Kontaktinformation**

Diversey Sverige AB

Box 47313, (Liljeholmsvägen 18), 100 74 Stockholm, Tel: 08-7799300

E-mail: info.se@diversey.com

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

Kontakta läkare (visa etiketten eller säkerhetsdatabladet om möjligt)

112 – begär Giftinformation

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet/blandningen**

Eye Irrit. 2 (H319)

**2.2 Märkningsuppgifter****Signalord:** Varning.Innehåller 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)  
(Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone)**Faroangivelser:**

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

EUH208 - Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Se etiketten för ytterligare information:**

Innehåller: konserveringsmedel.

**2.3 Andra faror**

Inga andra faror kända. Produkten uppfyller inte kriteriet för PBT eller vPvB enligt Förordning (EC) Nr 1907/2006, Annex XIII.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar**

| Komponenter  | EG-nummer<br>(EC-nummer) | CAS-Nr    | REACH-nummer | Klassificering      | Anteck-<br>ningar | Viktprocent |
|--------------|--------------------------|-----------|--------------|---------------------|-------------------|-------------|
| litiumklorid | 231-212-3                | 7447-41-8 | -            | Acute Tox. 4 (H302) |                   | 8.5         |

## TASKI Jontec Destat F9b

|                                      |     |            |     |                                                                      |  |     |
|--------------------------------------|-----|------------|-----|----------------------------------------------------------------------|--|-----|
|                                      |     |            |     | Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Irrit. 2 (H319)                          |  |     |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | [4] | 68439-50-9 | [4] | Acute Tox. 4 (H302)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Aquatic Chronic 3 (H412) |  | 1.6 |

Hygieniska gränsvärden, om tillgängliga, är listade i avsnitt 8.1.

[4] Undantag: polymer. Se Artikel 2(9) i Förordning (EC) Nr 1907/2006.

[6] Undantag: biocidprodukter. Se Artikel 15a i Förordning (EC) Nr 1907/2006.

För utförlig förklaring av H- och EUH-fraser omnämnda i det här avsnittet, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning:** Sök läkarhjälp vid obehag.  
**Hudkontakt:** Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.  
**Ögonkontakt:** Håll ögonlocken isär och skölj ögonen med mycket ljummet vatten i åtminstone 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om irritation uppstår och består sök läkarhjälp.  
**Förtäring:** Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök läkarhjälp vid obehag.  
**Försiktighetsåtgärder för den som utför första hjälpen** Överväg personlig skyddsutrustning som anges i första stycket 8.2.

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

**Inandning:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.  
**Hudkontakt:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.  
**Ögonkontakt:** Orsakar kraftig irritation.  
**Förtäring:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

### 4.3 Information om omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen tillgänglig information finns på kliniska tester och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Koldioxid. Pulver. Vattendimstråle. Bekämpa större bränder med vatten- eller skumsläckare.

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

Inga speciella faror kända.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär andningsapparat lämplig för brand och lämpliga skyddskläder inklusive handskar och ögonskydd/ansiktsmask.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Inga speciella åtgärder behövs.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte den koncentrerade produkten nå avloppssystem, yt- eller grundvatten. Späd ut med mycket vatten.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Dika in för att samla stora vätskespill. Absorbera med vätskebindande material (sand, sågspån, absol, etc). Sätt inte tillbaka spillt material i ursprungsbehållaren. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8.2 för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

#### Åtgärder för att förhindra brand och explosion:

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

#### Åtgärder som krävs för att skydda miljön:

För miljöexponering se avsnitt 8.2.

#### Råd om allmän yrkeshygien:

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Blandas inte med andra produkter

**TASKI Jontec Destat F9b**

såvida detta inte föreskrivs av Diversey. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Se avsnitt 8.2, Begränsning av exponeringen / personligt skydd.

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

Förvaras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. Förvaras i slutna behållare. Förvaras endast i originalförpackningen. För förhållanden att undvika se avsnitt 10.4. För oförenliga material se avsnitt 10.5.

**7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)**

Inget specifikt råd för slutanvändning tillgängligt.

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

**8.1 Kontrollparametrar  
Hygieniska gränsvärden**

Luftgränsvärden, om tillgängliga:

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

**Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:**

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

**DNEL/DMEL och PNEC-värden**

**Mänsklig exponering**

DNEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

| Komponenter                          | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          |

DNEL hudexponering - Arbetare

| Komponenter                          | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt) | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt) |
|--------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data                             | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data                             |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data                             | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data                             |

DNEL hudexponering - Konsument

| Komponenter                          | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt) | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt) |
|--------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data                             | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data                             |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data                             | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data                             |

DNEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m<sup>3</sup>)

| Komponenter                          | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          |

DNEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m<sup>3</sup>)

| Komponenter                          | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          |

**Miljöexponering**

Miljöexponering - PNEC

| Komponenter                          | Ytvatten, färskt (mg/l) | Ytvatten, marint (mg/l) | Intermittent (mg/l)    | Reningsverk (mg/l)     |
|--------------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data  | Inga tillgängliga data  | Inga tillgängliga data | Inga tillgängliga data |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data  | Inga tillgängliga data  | Inga tillgängliga data | Inga tillgängliga data |

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

| Komponenter                          | Sediment, färskvatten (mg/kg) | Sediment, marint (mg/kg) | Jord (mg/kg)           | Luft (mg/m <sup>3</sup> ) |
|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data        | Inga tillgängliga data   | Inga tillgängliga data | Inga tillgängliga data    |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data        | Inga tillgängliga data   | Inga tillgängliga data | Inga tillgängliga data    |

**8.2 Begränsning av exponeringen**

## TASKI Jontec Destat F9b

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2 i säkerhetsdatabladet.  
Om tillgängligt, se produktblad för tillämpning och användarinstruktioner.  
Normal användning antas för detta avsnitt.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten :  
Omfattar åtgärder så som fyllning eller överföring av produkt till appliceringsutrustning, flaskor eller hinkar

**Lämpliga tekniska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.  
**Lämpliga organisatoriska kontroller:** Undvik direktkontakt och/eller stänk där så är möjligt. Utbilda personal.

**Personlig skyddsutrustning**  
**Ögon-fansiktsskydd**

Skyddsglasögon krävs normalt inte. Dock rekommenderas användning av skyddsglasögon i de fall där stänk kan förekomma vid hantering av produkten (EN 166).

**Handskydd:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.  
**Kroppsskydd:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.  
**Andningsskydd:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Miljöexponeringskontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:

**Rekommenderad maximal koncentration (%):** 7

**Lämpliga tekniska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.  
**Lämpliga organisatoriska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Personlig skyddsutrustning**  
**Ögon-fansiktsskydd**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Handskydd:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.  
**Kroppsskydd:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.  
**Andningsskydd:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Miljöexponeringskontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Informationen i det här avsnittet avser produkten, om det inte uttryckligen står att det är ämnesdata som anges

|                                                                    | Metod / anmärkning                                  |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Aggregationstillstånd:</b> Vätska                               |                                                     |
| <b>Färg:</b> Klar, Grön                                            |                                                     |
| <b>Lukt:</b> Produktspecifik                                       |                                                     |
| <b>Lukttröskel:</b> Inte tillämpligt                               |                                                     |
| <b>pH-värde</b> ≈ 8 (utspädd)                                      | ISO 4316                                            |
| <b>pH lösning:</b> ≈ 7 (7 %)                                       | ISO 4316                                            |
| <b>Smältpunkt/frys punkt (C°):</b> Ej fastställt                   | Ej relevant för klassificering av den här produkten |
| <b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°):</b> Ej fastställt | Se ämnesdata                                        |

Ämnesdata, kokpunkt

| Komponenter                          | Värde (°C)             | Metod | Atmosfärstryck (hPa) |
|--------------------------------------|------------------------|-------|----------------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data |       |                      |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data |       |                      |

|                                                                                                         | Metod / anmärkning |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Brandfarlighet (vätska):</b> Ej brandfarligt.                                                        |                    |
| <b>Flampunkt (°C):</b> > 60 °C                                                                          | Bevisvärde         |
| <b>Bibehållen förbränning:</b> Inte tillämpligt.<br>( UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2 ) |                    |

**Avdunstningshastighet:** Not relevant for classification of this product.  
**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej tillämpligt för vätskor  
**Övre/undre flamgräns (%):** Ej fastställt

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

|                                | Metod / anmärkning |
|--------------------------------|--------------------|
| <b>Ångtryck:</b> Ej fastställt | Se ämnesdata       |

Ämnesdata, ångtryck

TASKI Jontec Destat F9b

| Komponenter                          | Värde (Pa)             | Metod | Temperatur (°C) |
|--------------------------------------|------------------------|-------|-----------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data |       |                 |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data |       |                 |

**Ångdensitet:** Ej fastställt  
**Relativ densitet:** ≈ 1.04 (20 °C)  
**Löslighet i / blandbarhet med Vatten:** Helt blandbar

**Metod / anmärkning**  
 Ej relevant för klassificering av den här produkten  
 OECD 109 (EU A.3)

Ämnesdata, löslighet i vatten

| Komponenter                          | Värde (g/l)            | Metod          | Temperatur (°C) |
|--------------------------------------|------------------------|----------------|-----------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data |                |                 |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Löslig                 | Ej given metod |                 |

Ämnesdata, fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): se avsnitt 12.3

**Metod / anmärkning**

**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt  
**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.  
**Viskositet:** Ej fastställt  
**Explosiva egenskaper:** Ej explosiv.  
**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.

**9.2 Annan information**

**Ytspänning (N/m):** Ej fastställt  
**Korrosion på metaller:** Ej frätande

Ej relevant för klassificering av den här produkten  
 Bevisvärde

Ämnesdata, dissociationskonstant, om tillgänglig:

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

**10.1 Reaktivitet**

Ingen fara för reaktivitet känd vid normal lagring och användning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normala lagrings- och användningsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända vid normal lagring och användning.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ej känd vid normal lagring och användning.

**10.5 Oförenliga material**

Inte känt vid normala förhållanden.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

**11.1 Information om toxikologiska effekter**

Data för blandning:.

**Relevant beräknad ATE:**

ATE - Oral (mg/kg): >2000

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:.

**Akut toxicitet**

Akut oral toxicitet

| Komponenter                          | Slutpunkt        | Värde (mg/kg)          | Arter | Metod    | Exponeringstid (h) |
|--------------------------------------|------------------|------------------------|-------|----------|--------------------|
| litiumklorid                         |                  | Inga tillgängliga data |       |          |                    |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | LD <sub>50</sub> | > 300 - 2000           | Råtta | Läs hela |                    |

## Akut dermal toxicitet

| Komponenter                          | Slutpunkt | Värde (mg/kg)          | Arter | Metod | Exponeringstid (h) |
|--------------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|--------------------|
| litiumklorid                         |           | Inga tillgängliga data |       |       |                    |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |           | Inga tillgängliga data |       |       |                    |

## Akut inandningstoxicitet

| Komponenter                          | Slutpunkt | Värde (mg/l)           | Arter | Metod | Exponeringstid (h) |
|--------------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|--------------------|
| litiumklorid                         |           | Inga tillgängliga data |       |       |                    |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |           | Inga tillgängliga data |       |       |                    |

## Irriterande och frätande

## Hudirriterande och frätande

| Komponenter                          | Resultat               | Arter | Metod    | Exponeringstid |
|--------------------------------------|------------------------|-------|----------|----------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data |       |          |                |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Ej irriterande         |       | Läs hela |                |

## Irriterar ögonen och frätande

| Komponenter                          | Resultat               | Arter | Metod    | Exponeringstid |
|--------------------------------------|------------------------|-------|----------|----------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data |       |          |                |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Allvarlig skada        | Kanin | Läs hela |                |

## Irriterar luftvägarna och frätande

| Komponenter                          | Resultat               | Arter | Metod | Exponeringstid |
|--------------------------------------|------------------------|-------|-------|----------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data |       |       |                |

## Allergiframkallande

## Allergiframkallande vid hudkontakt

| Komponenter                          | Resultat               | Arter | Metod | Exponeringstid (h) |
|--------------------------------------|------------------------|-------|-------|--------------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data |       |       |                    |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data |       |       |                    |

## Allergiframkallande vid inandning

| Komponenter                          | Resultat               | Arter | Metod | Exponeringstid |
|--------------------------------------|------------------------|-------|-------|----------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data |       |       |                |

## CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

## Mutagenitet

| Komponenter                          | Resultat (in-vitro)                               | Metod (in-vitro) | Resultat (in-vivo)     | Metod (in-vivo) |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------|------------------------|-----------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data                            |                  | Inga tillgängliga data |                 |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat | Läs hela         | Inga tillgängliga data |                 |

## Cancerogenitet

| Komponenter                          | Effekt                 |
|--------------------------------------|------------------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data |

## Reproduktionstoxicitet

| Komponenter        | Slutpunkt | Specifik effekt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponerings - tid | Anmärkningar och andra effekter som rapporterats |
|--------------------|-----------|-----------------|------------------------|-------|-------|-------------------|--------------------------------------------------|
| litiumklorid       |           |                 | Inga tillgängliga data |       |       |                   |                                                  |
| alkoholer, C12-14, |           |                 | Inga                   |       |       |                   |                                                  |

**TASKI Jontec Destat F9b**

|                   |  |  |                   |  |  |  |  |
|-------------------|--|--|-------------------|--|--|--|--|
| etoxilerade (7EO) |  |  | tillgängliga data |  |  |  |  |
|-------------------|--|--|-------------------|--|--|--|--|

**Toxicitet vid upprepad dosering**

Subakut eller subkronisk oral toxicitet

| Komponenter                          | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|--------------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|-------------------------------------------|
| litiumklorid                         |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |

Subkronisk hudtoxicitet

| Komponenter                          | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|--------------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|-------------------------------------------|
| litiumklorid                         |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |

Subkronisk inandningstoxicitet

| Komponenter                          | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|--------------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|-------------------------------------------|
| litiumklorid                         |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |

Kronisk toxicitet

| Komponenter                          | Exponeringsväg | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas | Anmärkning |
|--------------------------------------|----------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|-------------------------------------------|------------|
| litiumklorid                         |                |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |            |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |                |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |            |

STOT-enstaka exponering

| Komponenter                          | Påverkade organ        |
|--------------------------------------|------------------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data |

STOT-upprepad exponering

| Komponenter                          | Påverkade organ        |
|--------------------------------------|------------------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data |

**Fara vid aspiration**

Ämnen som utgör fara vid aspiration (H304), om några, listas i avsnitt 3.

**Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom**

Effekter och symtom relaterade till produkten, om några, listas i avsnitt 4.2.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

**12.1 Toxicitet**

Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns tillgängliga, redovisas nedan:

**Akvatisk toxicitet, kort sikt**

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

| Komponenter  | Slutpunkt | Värde (mg/l)           | Arter | Metod | Exponeringstid (timmar) |
|--------------|-----------|------------------------|-------|-------|-------------------------|
| litiumklorid |           | Inga tillgängliga data |       |       |                         |



**TASKI Jontec Destat F9b**

|                                      |                  |        |                          |          |    |
|--------------------------------------|------------------|--------|--------------------------|----------|----|
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | LC <sub>50</sub> | 1 - 10 | <i>Brachydanio rerio</i> | Läs hela | 96 |
|--------------------------------------|------------------|--------|--------------------------|----------|----|

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

| Komponenter                          | Slutpunkt        | Värde (mg/l)           | Arter                  | Metod          | Exponeringstid (timmar) |
|--------------------------------------|------------------|------------------------|------------------------|----------------|-------------------------|
| litiumklorid                         |                  | Inga tillgängliga data |                        |                |                         |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | EC <sub>50</sub> | 1 - 10                 | <i>Ej specificerad</i> | Ej given metod | 48                      |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

| Komponenter                          | Slutpunkt        | Värde (mg/l)           | Arter                  | Metod                                 | Exponeringstid (timmar) |
|--------------------------------------|------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| litiumklorid                         |                  | Inga tillgängliga data |                        |                                       |                         |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | EC <sub>50</sub> | 1 - 10                 | <i>Ej specificerad</i> | DIN 38412, Del 9<br>OECD 201 (EU C.3) | -                       |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

| Komponenter                          | Slutpunkt | Värde (mg/l)           | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) |
|--------------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|
| litiumklorid                         |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |           | Inga tillgängliga data |       |       | -                      |

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

| Komponenter                          | Slutpunkt | Värde (mg/l)           | Inoculum           | Metod  | Exponeringstid |
|--------------------------------------|-----------|------------------------|--------------------|--------|----------------|
| litiumklorid                         |           | Inga tillgängliga data |                    |        |                |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |           | > 1000                 | <i>Aktivt slam</i> | DEV-L2 |                |

**Akvatisk toxicitet, lång sikt**

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

| Komponenter                          | Slutpunkt | Värde (mg/l)           | Arter | Metod | Exponeringstid | Observerade effekter |
|--------------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|----------------|----------------------|
| litiumklorid                         |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

| Komponenter                          | Slutpunkt | Värde (mg/l)           | Arter | Metod | Exponeringstid | Observerade effekter |
|--------------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|----------------|----------------------|
| litiumklorid                         |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |

Akvatisk toxicitet för andra akvatiska bottenlevande organismer, inklusive sedimentlevande organismer, om tillgänglig:

| Komponenter                          | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw sediment) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|--------------------------------------|-----------|---------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| litiumklorid                         |           | Inga tillgängliga data    |       |       |                        |                      |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |           | Inga tillgängliga data    |       |       | -                      |                      |

**Markbunden toxicitet**

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

| Komponenter                          | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil)  | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|--------------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |           | Inga tillgängliga data |       |       | -                      |                      |

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

| Komponenter                          | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil)  | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|--------------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |           | Inga tillgängliga data |       |       | -                      |                      |

**TASKI Jontec Destat F9b**

|  |  |      |  |  |  |  |
|--|--|------|--|--|--|--|
|  |  | data |  |  |  |  |
|--|--|------|--|--|--|--|

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

| Komponenter                          | Slutpunkt | Värde                  | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|--------------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |           | Inga tillgängliga data |       |       | -                      |                      |

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

| Komponenter                          | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil)  | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|--------------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |           | Inga tillgängliga data |       |       | -                      |                      |

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

| Komponenter                          | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil)  | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|--------------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |           | Inga tillgängliga data |       |       | -                      |                      |

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Abiotisk nedbrytning

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

### Bionedbrytning

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

| Komponenter                          | Inoculum | Analytisk metod            | DT <sub>50</sub>    | Metod          | Utvärdera                        |
|--------------------------------------|----------|----------------------------|---------------------|----------------|----------------------------------|
| litiumklorid                         |          |                            |                     |                | Ej tillämpligt (oorganiskt ämne) |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) |          | CO <sub>2</sub> produktion | > 60 % i 28 dag(ar) | Ej given metod | Biologisk lättnedbrytbarhet      |

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log K<sub>ow</sub>)

| Komponenter                          | Värde                  | Metod | Utvärdera                       | Anmärkning |
|--------------------------------------|------------------------|-------|---------------------------------|------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data |       |                                 |            |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data |       | Ingen förväntad bioackumulering |            |

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

| Komponenter                          | Värde                  | Arter | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|--------------------------------------|------------------------|-------|-------|-----------|------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data |       |       |           |            |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data |       |       |           |            |

## 12.4 Rörligheten i jord

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

| Komponenter                          | Adsorptions-koefficient Log K <sub>oc</sub> | Desorptions-koefficient Log K <sub>oc</sub> (des) | Metod | Jord/sediment typ | Utvärdera                         |
|--------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------|-------------------|-----------------------------------|
| litiumklorid                         | Inga tillgängliga data                      |                                                   |       |                   |                                   |
| alkoholer, C12-14, etoxilerade (7EO) | Inga tillgängliga data                      |                                                   |       |                   | Potential att adsorberas i jorden |

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnen som uppfyller kriterierna för PBT / vPvB, listas i avsnitt 3.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Inga andra farliga effekter kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfall från överskott/överskott/använda produkter:**

Innehåll/behållare lämnas till av myndighet godkänd avfallshanterare. Utsläpp av avfall till avlopp bör förhindras. Det rengjorda förpackningsmaterialet är lämpligt för återvinning eller energiåtervinning i linje med lokal lagstiftning.

**Europeiska avfallskatalogen:**

20 01 29\* - rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

### Tomförpackning

**Rekommendation:**

Ta hand om spill och avfall enligt lokala bestämmelser.

**Lämpliga rengöringsmedel:**

Vatten, tillsammans med rengöringsmedel om nödvändigt.

*Diversey Sverige AB är registrerat hos Förpacknings- och Tidningsinsamlingen (FTI)*

## AVSNITT 14: Transport information

### Marktransport (ADR/RID), Sjötransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1 UN-nummer:** Icke-farligt gods

**14.2 Officiell transportbenämning:** Icke-farligt gods

**14.3 Transportklass(er):** Icke-farligt gods

**14.4 Förpackningsgrupp:** Icke-farligt gods

**14.5 Miljöfaror:** Icke-farligt gods

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:** Icke-farligt gods

**14.7 Transport i bulk enligt Annex II till MARPOL och IBC-koden:** Icke-farligt gods

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EG-förordningar:

- Förordning (EG) nr 1907/2006 - REACH
- Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förordning (EG) nr 648/2004 - detergentförordningen

**Tillstånd eller restriktioner (förordning (EG) nr 1907/2006, avsnitt VII respektive avsnitt VIII):** Inte tillämpligt.

UFI: T095-G0W8-M004-4EG0

#### Ingredienser enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

nonjoniska tensider, amfotära tensider  
Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone

< 5 %

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

#### Övriga ingredienser

färgämnen, CI 19140, CI 42051

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

## AVSNITT 16: Annan information

*Informationen i detta dokument baseras på för oss känd kunskap. Informationen ger dock ingen garanti för speciella produkttegenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt*

**SDS-kod:** MSDS5031

**Version:** 06.0

**Omarbetad:** 2020-08-02

#### Orsak till uppdatering:

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 1, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 15, 16

**Klassificeringsförfarande**

Klassificeringen av blandningen är generellt baserad på beräkningsmetoder utifrån ämnesdata i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008. Om klassificeringsdata för blandningen är tillgängliga eller till exempel överbrygningsprinciper eller annan bevisbörda kan användas för klassificering, kommer detta att redovisas i relevanta avsnitt i säkerhetsdatabladet. Se avsnitt 9 för fysikaliska och kemiska egenskaper, avsnitt 11 för toxikologisk information samt avsnitt 12 för ekologisk information.

**Fullständiga förklaringar till H- och EUH-fraser som nämns i avsnitt 3:**

- H290 - Kan vara korrosivt för metaller.
- H301 - Giftigt vid förtäring.
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H310 - Dödligt vid hudkontakt.
- H311 - Giftigt vid hudkontakt.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 - Irriterar huden.
- H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H330 - Dödligt vid inandning.
- H331 - Giftigt vid inandning.
- H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- EUH071 - Frätande på luftvägarna.

**Förkortningar och akronymer:**

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- DNEL - Nolleffektnivå
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspådd nolleffekt-koncentration
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- ATE - Uppskattad akut toxicitet
- LD50 - dödlig dos, 50%
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- NOEL - ingen observerad effekt
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development

**Slut Säkerhetsdatablad**