

TASKI Jontec Jonclean 800

Omarbetad: 2025-02-11

Version: 01.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: TASKI Jontec Jonclean 800

UFI: F4A1-7066-900X-JWKP

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

Produktanvändning:

Golvrengöringsmedel.
Endast för professionell användning.

Användningar som avråds:

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:

AISE_SWED_PW_8a_1
AISE_SWED_PW_4_1
AISE_SWED_PW_10_1
AISE_SWED_PW_11_1

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

Kontaktinformation

Diversey Sverige AB
Liljeholmsstranden 3, plan 6/ 4 tr, SE-117 61 Stockholm, Tel: 08-7799300
E-mail: info.se@solenis.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

Hudirritation, Kategori 2 (H315)
Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318)
Korrosivt för metaller, Kategori 1 (H290)

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Fara.

Innehåller fettalkoholetoxilat (C9-11 Pareth-5-10), natriumhydroxid (Sodium Hydroxide)

Faroangivelser:

H290 - Kan vara korrosivt för metaller.
H315 - Irriterar huden.
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser:

P280 - Använd ögon- eller ansiktsskydd.
P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.
Fortsätt att skölja.
P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

2.3 Andra faror

Inga andra faror kända.

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

| Komponenter | EG-nummer (EC-nummer) | CAS-Nr | REACH-nummer | Klassificering | Anteckningar | Viktprocent |
|----------------------|-----------------------|------------|----------------------|--|--------------|-------------|
| fettalkoholetoxilat | [4] | 68439-46-3 | [4] | Akut toxicitet, oral, Kategori 4 (H302) Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318) | | 3-10 |
| natriumkumensulfonat | 239-854-6 | 15763-76-5 | 01-211948941 1-37 | Ögonirritation, Kategori 2 (H319) | | 1-3 |
| natriumhydroxid | 215-185-5 | 1310-73-2 | 01-211945789 2-27 | Frätande på huden, Kategori 1A (H314) Korrosivt för metaller, Kategori 1 (H290) | | 1-3 |

Särskilda koncentrationsgränser

natriumhydroxid:

- Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318) >= 2% > Ögonirritation, Kategori 2 (H319) >= 0.5%
- Frätande på huden, Kategori 1A (H314) >= 5% > Frätande på huden, Kategori 1B (H314) >= 2% > Hudirritation, Kategori 2 (H315) >= 0.5%

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

ATE, om tillgängliga, är listade i avsnitt 11.

[4] Undantag: polymer. Se Artikel 2(9) 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. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
- 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:** Orsakar irritation.
- Ögonkontakt:** Orsakar svår eller permanent skada.
- 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**

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Upprepad eller långvarig kontakt: Använd lämpliga skyddshandskar.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Dika in för att samla stora vätskespill. Absorbera med vätskebindande material (sand, diatomit, universella bindemedel). 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 såvida detta inte föreskrivs av Diversey. Tvätta ansiktet, händerna och alla utsatta hudpartier grundligt efter användning. Ta av nedstänkta kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Undvik kontakt med huden och ögonen. Inandas inte sprej. 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 sluten 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:

| Komponenter | Långtidsvärde(n) | Korttidsvärde(n) | Takgränsvärde(n) |
|-----------------|---------------------|---------------------|------------------|
| natriumhydroxid | 1 mg/m ³ | 2 mg/m ³ | |

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

DNEL/DMEL och PNEC-värden**Mänsklig exponering**

DNEL/DMEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

| Komponenter | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter |
|----------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| fettalkoholetoxilat | - | - | - | - |
| natriumkumensulfonat | - | - | - | 3.8 |
| natriumhydroxid | - | - | - | - |

DNEL/DMEL 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) |
|----------------------|-----------------------------|--|-----------------------------|--|
| fettalkoholetoxilat | - | - | - | - |
| natriumkumensulfonat | - | - | - | 136.25 |
| natriumhydroxid | 2 % | - | - | - |

DNEL/DMEL 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) |
|----------------------|-----------------------------|--|-----------------------------|--|
| fettalkoholetoxilat | - | - | - | - |
| natriumkumensulfonat | - | - | - | 68.1 |
| natriumhydroxid | 2 % | - | - | - |

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m³)

| Komponenter | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter |
|----------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| fettalkoholetoxilat | - | - | - | - |
| natriumkumensulfonat | - | - | - | 26.9 |
| natriumhydroxid | - | - | 1 | - |

TASKI Jontec Jonclean 800

DNEL/DMEL exponering genom inandring - Konsument (mg/m³)

| Komponenter | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter |
|----------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| fettalkoholetoxilat | - | - | - | - |
| natriumkumensulfonat | - | - | - | 6.6 |
| natriumhydroxid | - | - | 1 | - |

Miljöexponering

Miljöexponering - PNEC

| Komponenter | Ytvatten, färskt (mg/l) | Ytvatten, marint (mg/l) | Intermittent (mg/l) | Reningsverk (mg/l) |
|----------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| fettalkoholetoxilat | - | - | - | - |
| natriumkumensulfonat | 0.23 | 0.023 | 2.3 | 100 |
| natriumhydroxid | - | - | - | - |

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

| Komponenter | Sediment, färskvatten (mg/kg) | Sediment, marint (mg/kg) | Jord (mg/kg) | Luft (mg/m ³) |
|----------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------|---------------------------|
| fettalkoholetoxilat | - | - | - | - |
| natriumkumensulfonat | 0.862 | 0.0862 | 0.037 | - |
| natriumhydroxid | - | - | - | - |

8.2 Begränsning av exponeringen

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2 i säkerhetsdatabladet.

Om tillgängligt, se produktbladet för tillämpning och användarinstruktioner.

Normal användning antas för detta avsnitt.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten :

Lämpliga tekniska kontroller: Om produkten späds genom att använda särskilda spädningssystem utan risk för stänk eller direkt hudkontakt, behöver inte personlig skyddsutrustning som beskrivs i detta avsnitt användas.

Lämpliga organisatoriska kontroller: Undvik direktkontakt och/eller stänk där så är möjligt. Utbilda personal.

REACH-användningsscenarier som beaktas för den utspädda produkten:

| | SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare | LCS | PROC | Varaktighet (min) | ERC |
|-----------------------------------|--|-----|---------|-------------------|-------|
| Manuell överföring och utspädning | AISE_SWED_PW_8a_1 | PW | PROC 8a | 60 | ERC8a |

Personlig skyddsutrustning**Ögon-/ansiktsskydd****Handskydd:**

Skyddsglasögon eller goggles (EN 16321).

Skölj och torka händerna efter användning. Vid långvarig hudkontakt kan det vara nödvändigt med skyddshandskar. Upprepad eller långvarig kontakt: Kemiskt resistent skyddshandskar (EN 374). Kontrollera instruktionerna om penetration och genombrottsstid, som tillhandahålls av handskleverantören. Beakta specifika lokala användningsförhållanden, så som risk för stänk, skärsår, kontakttid och temperatur.

Föreslagna handskar vid förlängd kontakt: Material: butylgummi Penetrationstid: ≥ 480 min

Materialtjocklek: ≥ 0.7 mm

Föreslagna handskar för skydd mot stänk: Material: nitrilgummi Penetrationstid: ≥ 30 min

Materialtjocklek: ≥ 0.4 mm

I samråd med leverantören av skyddshandskarna kan en annan typ som ger liknande skydd väljas.

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Kroppsskydd:**Andningsskydd:****Miljöexponeringskontroller:**

Utspädd eller icke neutraliserad produkt får ej komma ut i avloppet.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:**Rekommenderad maximal koncentration (viktprocent): 5****Lämpliga tekniska kontroller:** Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation.**Lämpliga organisatoriska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.**REACH-användningsscenarier som beaktas för den utspädda produkten:**

| | SWED | LCS | PROC | Varaktighet (min) | ERC |
|---|-------------------|-----|---------|-------------------|-------|
| Applicering med maskin Manuell applicering genom borstning, torkning eller | AISE_SWED_PW_10_1 | PW | PROC 10 | 480 | ERC8a |

TASKI Jontec Jonclean 800

| | | | | | |
|--|-------------------|----|---------|-----|-------|
| mopping | | | | | |
| Sprayrengöring | AISE_SWED_PW_11_1 | PW | PROC 11 | 60 | ERC8a |
| Automatisk applicering i särskilt system | AISE_SWED_PW_4_1 | PW | PROC 4 | 480 | ERC8a |

Personlig skyddsutrustning**Ögon-/ansiktsskydd**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Handskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Kroppsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Andningsskydd:

Applicering av sprayflaska: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden. Använd tekniska åtgärder för att följa de yrkeshygieniska exponeringsgränsvärdena, om tillgängliga.

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**Aggregationstillstånd:** Vätska**Färg:** Klar Ej fastställt**Lukt:** Produktspecifik**Lukttröskel:** Inte tillämpligt**Smältpunkt/frys punkt (C°):** Ej fastställt

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°): Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

| Komponenter | Värde (°C) | Metod | Atmosfärstryck (hPa) |
|----------------------|------------------------|----------------|----------------------|
| fettalkoholetoxilat | > 232.2 | Ej given metod | |
| natriumkumensulfonat | Inga tillgängliga data | | |
| natriumhydroxid | > 990 | Ej given metod | |

Metod / anmärkning**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej tillämpligt för vätskor**Brandfarlighet (vätska):** Ej brandfarligt.**Flampunkt (°C):** Ej fastställt**Bibehållen förbränning:** Inte tillämpligt.

(UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2)

Lägre och högre explosionsgräns/antändningsgräns (%): Ej fastställt

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

Metod / anmärkning**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.**pH-värde:** >= 11.5 (utspädd)

ISO 4316

pH lösning: > 11 (5 %)

ISO 4316

Kinematisk viskositet: Ej fastställt**Löslighet i / blandbarhet med vatten:** Helt blandbar

Ämnesdata, löslighet i vatten

| Komponenter | Värde (g/l) | Metod | Temperatur (°C) |
|----------------------|-------------|----------------|-----------------|
| fettalkoholetoxilat | 100 Löslig | Ej given metod | |
| natriumkumensulfonat | 493 Löslig | Ej given metod | 20 |
| natriumhydroxid | 1000 | Ej given metod | 20 |

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

Metod / anmärkning**Ångtryck:** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

| Komponenter | Värde (Pa) | Metod | Temperatur (°C) |
|----------------------|------------------------|----------------|-----------------|
| fettalkoholetoxilat | < 10 | Ej given metod | 37.8 |
| natriumkumensulfonat | Inga tillgängliga data | | |
| natriumhydroxid | < 1330 | Ej given metod | 20 |

Relativ densitet: Ej fastställt
Relativ ångdensitet: Inga tillgängliga data.
Partikelegenskaper: Inga tillgängliga data.

Metod / anmärkning

Ej relevant för klassificering av den här produkten
 Ej tillämpligt för vätskor.

9.2 Annan information**9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara**

Explosiva egenskaper: Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper: Ej oxiderande.
Korrosion på metaller: Frätande

9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

Ingen ytterligare relevant information 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

Kan vara korrosivt för metaller.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

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) | ATE Oral (mg/kg) |
|----------------------|------------------|------------------------|-------|----------------|--------------------|------------------|
| fettalkoholetoxilat | LD ₅₀ | 1400 | Råtta | Bevisvärde | | 1400 |
| natriumkumensulfonat | LD ₅₀ | > 7000 | Råtta | Ej given metod | | Inte fastställda |
| natriumhydroxid | | Inga tillgängliga data | | | | Inte fastställda |

Akut dermal toxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg) | Arter | Metod | Exponeringstid (h) | ATE Dermal (mg/kg) |
|----------------------|------------------|---------------|-------|----------------|--------------------|--------------------|
| fettalkoholetoxilat | LD ₅₀ | 2000 - 5000 | Råtta | Bevisvärde | | Inte fastställda |
| natriumkumensulfonat | LD ₅₀ | > 2000 | Kanin | Ej given metod | | Inte fastställda |
| natriumhydroxid | LD ₅₀ | 1350 | Kanin | Ej given metod | | Inte fastställda |

Akut inandningstoxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Arter | Metod | Exponeringstid (h) |
|----------------------|------------------|--------------------------------|-------|----------|--------------------|
| fettalkoholetoxilat | | Inga tillgängliga data | | | |
| natriumkumensulfonat | LC ₅₀ | > 5 (dimma) Ingen dödlighet | Råtta | Läs hela | 3.87 |

| | | | | | |
|-----------------|--|------------------------|--|--|--|
| | | observerad | | | |
| natriumhydroxid | | Inga tillgängliga data | | | |

Akut inandningstoxicitet, fortsatt

| Komponenter | ATE - inandning, damm (mg/l) | ATE - inandning, dimma (mg/l) | ATE - inandning, ånga (mg/l) | ATE - inandning, gas (mg/l) |
|----------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| fettalkoholetoxilat | Inte fastställda | Inte fastställda | Inte fastställda | Inte fastställda |
| natriumkumensulfonat | Inte fastställda | Inte fastställda | Inte fastställda | Inte fastställda |
| natriumhydroxid | Inte fastställda | Inte fastställda | Inte fastställda | Inte fastställda |

Irriterande och frätande

Hudirriterande och frätande

| Komponenter | Resultat | Arter | Metod | Exponeringstid |
|----------------------|----------------|-------|-------------------|----------------|
| fettalkoholetoxilat | Ej irriterande | | Bevisvärde | |
| natriumkumensulfonat | Ej irriterande | Kanin | OECD 404 (EU B.4) | |
| natriumhydroxid | Frätande | Kanin | Ej given metod | |

Irriterar ögonen och frätande

| Komponenter | Resultat | Arter | Metod | Exponeringstid |
|----------------------|-----------------|-------|---------------------|----------------|
| fettalkoholetoxilat | Allvarlig skada | Kanin | Bevisvärde OECD 437 | |
| natriumkumensulfonat | Irriterande | Kanin | OECD 405 (EU B.5) | |
| natriumhydroxid | Frätande | Kanin | Ej given metod | |

Irriterar luftvägarna och frätande

| Komponenter | Resultat | Arter | Metod | Exponeringstid |
|----------------------|------------------------|-------|-------|----------------|
| fettalkoholetoxilat | Inga tillgängliga data | | | |
| natriumkumensulfonat | Inga tillgängliga data | | | |
| natriumhydroxid | Inga tillgängliga data | | | |

Allergiframkallande

Allergiframkallande vid hudkontakt

| Komponenter | Resultat | Arter | Metod | Exponeringstid (h) |
|----------------------|------------------------|---------|------------------------------|--------------------|
| fettalkoholetoxilat | Ej allergiframkallande | | Bevisvärde | |
| natriumkumensulfonat | Ej allergiframkallande | Marsvin | OECD 406 (EU B.6) / GPMT | |
| natriumhydroxid | Ej allergiframkallande | | Mänskliga upprepade lapptest | |

Allergiframkallande vid inandning

| Komponenter | Resultat | Arter | Metod | Exponeringstid |
|----------------------|------------------------|-------|-------|----------------|
| fettalkoholetoxilat | Inga tillgängliga data | | | |
| natriumkumensulfonat | Inga tillgängliga data | | | |
| natriumhydroxid | Inga tillgängliga data | | | |

CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

Mutagenitet

| Komponenter | Resultat (in-vitro) | Metod (in-vitro) | Resultat (in-vivo) | Metod (in-vivo) |
|----------------------|---|--|---|---------------------------------------|
| fettalkoholetoxilat | Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat | OECD 473 | Inga tillgängliga data | |
| natriumkumensulfonat | Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat | Ej given metod | Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat | OECD 474 (EU B.12) |
| natriumhydroxid | Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat | DNA-reparationstest på rätt hepatocyter OECD 473 | Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat | OECD 474 (EU B.12) OECD 475 (EU B.11) |

Cancerogenitet

| Komponenter | Effekt |
|----------------------|--|
| fettalkoholetoxilat | Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat |
| natriumkumensulfonat | Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat |
| natriumhydroxid | Inga bevis för cancerogenitet, bevisvärde |

Reproduktionstoxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Specifik effekt | Värde (mg/kg bw/d) | Arter | Metod | Exponerings - tid | Anmärkningar och andra effekter som rapporterats |
|----------------------|-----------|-------------------------|------------------------|-------|-------------------|-------------------|---|
| fettalkoholetoxilat | NOAEL | | > 250 | Råtta | Ej känd | | Inga effekter på fertilitet Ingen toxicitet vid fosterutveckling |
| natriumkumensulfonat | NOAEL | Fosterskadande effekter | > 936 | Råtta | Ej guideline test | | Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror |
| natriumhydroxid | | | Inga tillgängliga data | | | | Inga bevis för toxicitet vid fosterutveckling Inga bevis för reproduktionstoxicitet |

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 |
|----------------------|-----------|------------------------|-------|--------------------|------------------------|---|
| fettalkoholetoxilat | NOAEL | 80 - 400 | | OECD 408 (EU B.26) | | |
| natriumkumensulfonat | NOAEL | 763 - 3534 | Råtta | OECD 408 (EU B.26) | | Inga tillgängliga data |
| natriumhydroxid | | Inga tillgängliga data | | | | |

Subkronisk hudtoxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|----------------------|-----------|------------------------|-------|--------------------|------------------------|---|
| fettalkoholetoxilat | NOAEL | 80 | | OECD 411 (EU B.28) | 90 | |
| natriumkumensulfonat | | Inga tillgängliga data | | | | |
| natriumhydroxid | | Inga tillgängliga data | | | | |

Subkronisk inandningstoxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|----------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|---|
| fettalkoholetoxilat | | Inga tillgängliga data | | | | |
| natriumkumensulfonat | | Inga tillgängliga data | | | | |
| natriumhydroxid | | Inga tillgängliga data | | | | |

Kronisk toxicitet

| Komponenter | Exponeringsväg | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas | Anmärkning |
|----------------------|----------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|---|------------|
| fettalkoholetoxilat | | | Inga tillgängliga data | | | | | |
| natriumkumensulfonat | | | Inga tillgängliga data | | | | | |
| natriumhydroxid | | | Inga tillgängliga data | | | | | |

STOT-enstaka exponering

| Komponenter | Påverkade organ |
|----------------------|------------------------|
| fettalkoholetoxilat | Inga tillgängliga data |
| natriumkumensulfonat | Inte tillämpligt |
| natriumhydroxid | Inga tillgängliga data |

STOT-upprepad exponering

| Komponenter | Påverkade organ |
|----------------------|------------------------|
| fettalkoholetoxilat | Inga tillgängliga data |
| natriumkumensulfonat | Inte tillämpligt |
| natriumhydroxid | Inga tillgängliga data |

Fara vid aspiration

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

Potentiella negativa hälsoeffekter och symptom

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

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper - Humandata, om tillgängliga:

11.2.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.

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

Akvatisk toxicitet, kort sikt

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Arter | Metod | Exponeringstid (timmar) |
|----------------------|------------------|--------------|------------------|----------------------------|-------------------------|
| fettalkoholetoxilat | LC ₅₀ | 5 - 7 | Fisk | 92/69/EEG, C1, semistatisk | 96 |
| natriumkumensulfonat | LC ₅₀ | > 1000 | Fisk | EPA-OPPTS 850.1075 | 96 |
| natriumhydroxid | LC ₅₀ | 35 | Varierande arter | Ej given metod | 96 |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Arter | Metod | Exponeringstid (timmar) |
|----------------------|------------------|--------------|----------------------|-------------------|-------------------------|
| fettalkoholetoxilat | EC ₅₀ | 5.3 | Daphnia | 92/69/EEC | 48 |
| natriumkumensulfonat | EC ₅₀ | > 1000 | Daphnia magna Straus | OECD 202 (EU C.2) | 48 |
| natriumhydroxid | EC ₅₀ | 40.4 | Ceriodaphnia sp. | Ej given metod | 48 |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Arter | Metod | Exponeringstid (timmar) |
|----------------------|--------------------------------|--------------|----------------------------|--------------------|-------------------------|
| fettalkoholetoxilat | EC ₅₀ | 1.4 - 47 | Ej specificerad | 92/69/EEC | 72 |
| natriumkumensulfonat | E _b C ₅₀ | > 230 | Ej specificerad | EPA OPPTS 850.5400 | 96 |
| natriumhydroxid | EC ₅₀ | 22 | Photobacterium phosphoreum | Ej given metod | 0.25 |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) |
|----------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|
| fettalkoholetoxilat | | Inga tillgängliga data | | | |
| natriumkumensulfonat | | Inga tillgängliga data | | | |
| natriumhydroxid | | Inga tillgängliga data | | | |

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Inoculum | Metod | Exponeringstid |
|----------------------|--------------------------------|------------------------|----------|-------------------------------------|----------------|
| fettalkoholetoxilat | EC ₅₀ | > 140 | Bakterie | DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC | 3 timme/timmar |
| natriumkumensulfonat | E _r C ₅₀ | > 1000 | Bakterie | OECD 209 | 3 timme/timmar |
| natriumhydroxid | | Inga tillgängliga data | | | |

Akvatisk toxicitet, lång sikt

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

| Komponenter | Slutpunkt | Värde | Arter | Metod | Exponer- | Observerade effekter |
|-------------|-----------|-------|-------|-------|----------|----------------------|
|-------------|-----------|-------|-------|-------|----------|----------------------|

TASKI Jontec Jonclean 800

| | | (mg/l) | | | ingstid |
|----------------------|------------------|------------------------|------------------------|----------------|------------|
| fettalkoholetoxilat | LC ₁₀ | 8.983 | <i>Ej specificerad</i> | Ej given metod | 21 dag(ar) |
| natriumkumensulfonat | | Inga tillgängliga data | | | |
| natriumhydroxid | | Inga tillgängliga data | | | |

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Arter | Metod | Exponeringstid | Observerade effekter |
|----------------------|------------------|------------------------|--------------------|----------------|----------------|----------------------|
| fettalkoholetoxilat | EC ₁₀ | 2.579 | <i>Daphnia sp.</i> | Ej given metod | 21 dag(ar) | |
| natriumkumensulfonat | | Inga tillgängliga data | | | | |
| natriumhydroxid | | 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 |
|----------------------|-----------|---------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| fettalkoholetoxilat | | Inga tillgängliga data | | | | |
| natriumkumensulfonat | | Inga tillgängliga data | | | | |
| natriumhydroxid | | Inga tillgängliga data | | | | |

Markbunden toxicitet

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-----------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| natriumhydroxid | | Inga tillgängliga data | | | | |

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-----------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| natriumhydroxid | | Inga tillgängliga data | | | | |

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-----------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| natriumhydroxid | | Inga tillgängliga data | | | | |

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-----------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| natriumhydroxid | | Inga tillgängliga data | | | | |

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-----------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| natriumhydroxid | | Inga tillgängliga data | | | | |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Abiotisk nedbrytning

Abiotisk degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

| Komponenter | Halveringstid | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|-----------------|---------------|----------------|-----------------------|------------|
| natriumhydroxid | 13 sekund(er) | Ej given metod | Snabbt fotonedbrytbar | |

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

| Komponenter | Halveringstid i färskvatten | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|-----------------|-----------------------------|-------|-----------|------------|
| natriumhydroxid | Inga tillgängliga data | | | |

TASKI Jontec Jonclean 800

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

| Komponenter | Typ | Halveringstid | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|-----------------|-----|------------------------|-------|-----------|------------|
| natriumhydroxid | | Inga tillgängliga data | | | |

Bionedbrytning

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

| Komponenter | Inoculum | Analytisk metod | DT ₅₀ | Metod | Utvärdera |
|----------------------|----------|----------------------------|-------------------------|-----------|----------------------------------|
| fettalkoholetoxilat | | | | OECD 301B | Biologisk lättnedbrytbarhet |
| natriumkumensulfonat | | CO ₂ produktion | 103 - 109% i 28 dag(ar) | OECD 301B | Biologisk lättnedbrytbarhet |
| natriumhydroxid | | | | | Ej tillämpligt (oorganiskt ämne) |

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

| Komponenter | Mellan & Typ | Analytisk metod | DT ₅₀ | Metod | Utvärdera |
|-----------------|--------------|-----------------|------------------|-------|------------------------|
| natriumhydroxid | | | | | Inga tillgängliga data |

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

| Komponenter | Mellan & Typ | Analytisk metod | DT ₅₀ | Metod | Utvärdera |
|-----------------|--------------|-----------------|------------------|-------|------------------------|
| natriumhydroxid | | | | | Inga tillgängliga data |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log K_{ow})

| Komponenter | Värde | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|----------------------|------------------------|----------------|-----------------------------------|------------|
| fettalkoholetoxilat | 3.11 - 4.19 | Ej given metod | Hög potential för bioackumulering | |
| natriumkumensulfonat | -1.1 | Ej given metod | Ingen förväntad bioackumulering | |
| natriumhydroxid | Inga tillgängliga data | | Ej relevant, bioackumuleras inte | |

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

| Komponenter | Värde | Arter | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|----------------------|------------------------|-------|----------------|-----------------------------------|------------|
| fettalkoholetoxilat | < 500 | | Ej given metod | Hög potential för bioackumulering | |
| natriumkumensulfonat | Inga tillgängliga data | | | | |
| natriumhydroxid | Inga tillgängliga data | | | | |

12.4 Rörligheten i jord

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

| Komponenter | Adsorptionskoefficient Log K _{oc} | Desorptionskoefficient Log K _{oc} (des) | Metod | Jord/sediment typ | Utvärdera |
|----------------------|--|--|-------|-------------------|--|
| fettalkoholetoxilat | Inga tillgängliga data | | | | Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten |
| natriumkumensulfonat | Inga tillgängliga data | | | | |
| natriumhydroxid | Inga tillgängliga data | | | | Rörlig i jord |

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper - Miljöeffekter, om tillgängliga:

12.7 Andra skadliga effekter

Inga andra farliga effekter kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Avfall från överskott/oanvända produkter:

Europeiska avfallskatalogen:

Tomförpackning

Rekommendation:

Lämpliga rengöringsmedel:

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.

20 01 29* - rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

Ta hand om spill och avfall enligt lokala bestämmelser.

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 eller id-nummer: 1824

14.2 Officiell transportbenämning:

Natriumhydroxidlösning
Sodium hydroxide solution

14.3 Transportklass(er):

Faroklasser för transport (och sekundära risker): 8

14.4 Förpackningsgrupp: III

14.5 Miljöfaror:

Miljöfarligt: Nej
Vattenförorenande ämne: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare: Ingen känd.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: Produkten får inte transporteras i bulktankfartyg.

Annan relevant information:

ADR

Klassificeringskod: C5
Tunnel-restrik-tionskod: (E)
Farlighetsnummer: 80

IMO/IMDG

EmS: F-A, S-B

Produkten har klassificerats, märkts och förpackats enligt kraven i ADR och bestämmelserna i IMDG-koden. Regelverken för transporter innehåller bestämmelser för olika klasser av farligt gods som är förpackade i begränsade mängder.

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
- ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i delegerad förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605
- Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)
- Internationella koden för sjötransport av farligt gods (IMDG)

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

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

| | |
|---------------------|----------|
| fosfater | 5 - 15 % |
| nonjoniska tensider | < 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.

Seveso - Klassificering: Inte klassificerat

Övriga ingredienser

Colorant, färgämnen, CI 14720

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: MS1006574**Version:** 01.0**Omarbetad:** 2025-02-11**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.

Förkortningar och akronymer:

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- ATE - Uppskattad akut toxicitet
- DNEL - Nolleffektnivå
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Miljömässiga utsläppskategorier
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- LCS - Livscykelstadium
- LD50 - dödlig dos, 50%
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- NOEL - ingen observerad effekt
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspådd nolleffektkoncentration
- PROC - Processkategorier
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- H290 - Kan vara korrosivt för metaller.
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

Slut Säkerhetsdatablad