



TASKI Sani Calc QS W3a

Omarbetad: 2019-11-27

Version: 06.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: TASKI Sani Calc QS W3a

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

Identifierade användningsområden:

Endast för professionell användning.

AISE-P307 - Avkalkningsmedel. Manuell användning

Användningar som avråds: Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej

Produkten är avsedd för yrkesmässig användning och får inte säljas till eller placeras i butik så att den blir tillgänglig för allmänheten

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

Skin Corr. 1B (H314)

Eye Dam. 1 (H318)

Korrosivt för metaller 1 (H290)

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Fara.

Innehåller fosforsyra (Phosphoric Acid), fettalkoholetoxilat (C9-11 Pareth-6), 4-tert-butylcyklohexylacetat (4-tert-butylcyclohexyl acetate), Lemon oil (Citrus Limon Fruit Oil)

Faroangivelser:

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

EUH208 - Kan orsaka en allergisk reaktion.

H290 - Kan vara korrosivt för metaller.

Skyddsangivelser:

P280 - Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd.

P303 + P361 + P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

TASKI Sani Calc QS W3a

3.2 Blandningar

Komponenter	EG-nummer (EC-nummer)	CAS-Nr	REACH-nummer	Klassificering	Anteckningar	Viktprocent
fosforsyra	231-633-2	7664-38-2	01-2119485924-24	Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Korrosivt för metaller 1 (H290)		50-75
fettalkoholetoxilat	[4]	68439-46-3	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		6.0
4-tert-butylcyklohexylacetat	250-954-9	32210-23-4	01-2119976286-24	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.15
Lemon oil		8008-56-8	-	Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.11

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

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

[11] Särskilt farligt ämne (SVHC)

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

Allmänna uppgifter:

Vid medvetlöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp. Sörj för frisk luft. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning. Inga upplivningsförsök med mun-mot-mun- eller mun-mot-näsa-metoden. Använd andningsballong eller andningsmask.

Inandning:

Sök läkarhjälp vid obehag.

Hudkontakt:

Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten i minst 30 minuter. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

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 medvetlös person. Framkalla INTE kräkning. Låt vila. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

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:

Starkt frätande.

Ögonkontakt:

Orsakar svår eller permanent skada.

Förtäring:

Intag av produkten leder till en kraftigt alkalisk effekt i mun och svalg och risk för skador (perforering) av svalg och mage.

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 ämnena, 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/ansiktsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

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. Använd neutraliserande medel. 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 såvida detta inte föreskrivs av Diversey. Tvätta ansiktet, händerna och alla utsatta hudpartier grundligt efter användning. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Undvik kontakt med huden och ögonen. 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:

Komponenter	Långtidsvärde(n)	Korttidsvärde(n)	Takgränsvärde(n)
fosforsyra	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 oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
fosforsyra	-	-	-	-
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
Lemon oil	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)
fosforsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
Lemon oil	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)
fosforsyra	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
Lemon oil	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

DNEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m³)

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
fosforsyra	-	-	2.92	1
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
Lemon oil	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

TASKI Sani Calc QS W3a

Komponenter	Kort sikt - Lokala effekter	Kort sikt - Systemiska effekter	Lång sikt - Lokala effekter	Lång sikt - Systemiska effekter
fosforsyra	-	-	0.73	-
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
Lemon oil	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)
fosforsyra	-	-	-	-
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
Lemon oil	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 ³)
fosforsyra	-	-	-	-
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data
Lemon oil	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data	Inga tillgängliga data

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 :

Omfattar åtgärder så som fyllning eller överföring av produkt till appliceringsutrustning, flaskor eller hinkar

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.

Personlig skyddsutrustning**Ögon-/ansiktsskydd**

Skyddsglasögon eller goggles (EN166). Användning av visir eller annat heltäckande ansiktsskydd rekommenderas vid hantering av öppna behållare eller om stänk kan förekomma.

Handskydd:

Kemiskt resistent skyddshandskar (EN 374). Kontrollera instruktionerna om penetration och genombrottstid, som tillhandahålls av handsleverantören. 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.

Kroppsskydd:

Använd kemiskt resistent kläder och stövlar om direkt hudexponering och/eller stänk kan förekomma (EN 14605).

Andningsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Miljöexponeringskontroller:

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

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:

Rekommenderad maximal koncentration (%): 5

Lämpliga tekniska kontroller:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Lämpliga organisatoriska kontroller:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

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:

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**

TASKI Sani Calc QS W3a

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

Aggregationstillstånd: Vätska

Färg: Klar, Röd

Lukt: Parfumerad

Lukttröskel: Inte tillämpligt

pH-värde < 2 (outspädd)

pH lösning: < 2 (5 %)

Smältpunkt/frys punkt (C°): Ej fastställt

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°): Ej fastställt

Metod / anmärkning

ISO 4316

ISO 4316

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
fosforsyra	158	Ej given metod	1013
fettalkoholetoxilat	> 232.2	Ej given metod	
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data		
Lemon oil	Inga tillgängliga data		

Metod / anmärkning

Brandfarlighet (vätska): Ej brandfarligt.

Flampunkt (°C): > 100 °C

Bibehållen förbränning: Inte tillämpligt.

(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

Bevisvärde

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

Metod / anmärkning

Ångtryck: Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

Komponenter	Värde (Pa)	Metod	Temperatur (°C)
fosforsyra	4	Ej given metod	20
fettalkoholetoxilat	< 10	Ej given metod	37.8
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data		
Lemon oil	Inga tillgängliga data		

Metod / anmärkning

Ångdensitet: Ej fastställt

Relativ densitet: ≈ 1.43 (20 °C)

Löslighet i / blandbarhet med Vatten: Helt blandbar

Ej relevant för klassificering av den här produkten

OECD 109 (EU A.3)

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
fosforsyra	Löslig		
fettalkoholetoxilat	100 Löslig	Ej given metod	
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data		
Lemon oil	Inga tillgängliga data		

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

Metod / anmärkning

Självantändningstemperatur: 999

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: Frätande

OECD 115

Bevisvärde

Ämnesdata, dissociationskonstant, om tillgänglig:

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

TASKI Sani Calc QS W3a

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

Reagerar med alkali och metaller. Förvaras åtskilt från produkter som innehåller klorbaserade blekmedel eller sulfiter.

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)
fosforsyra	LD ₅₀	> 300-5000	Råtta	OECD 423 (EU B.1 tris)	
fettalkoholetoxilat	LD ₅₀	1400	Råtta	Ej given metod	
4-tert-butylcyklohexylacetat		3370	Råtta	Ej given metod	
Lemon oil		Inga tillgängliga data			

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
fosforsyra	LD ₅₀	2740	Kanin	Ej given metod	
fettalkoholetoxilat	LD ₅₀	2000 - 5000	Råtta	Ej given metod	
4-tert-butylcyklohexylacetat		Inga tillgängliga data			
Lemon oil		Inga tillgängliga data			

Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
fosforsyra	LC ₅₀	850	Råtta	Ej given metod	2
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			
4-tert-butylcyklohexylacetat		Inga tillgängliga data			
Lemon oil		Inga tillgängliga data			

Irriterande och frätande

Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fosforsyra	Frätande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
fettalkoholetoxilat	Ej irriterande		Ej given metod	
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data			
Lemon oil	Inga tillgängliga data			

Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fosforsyra	Allvarlig skada	Kanin	Ej given metod	
fettalkoholetoxilat	Allvarlig skada	Kanin	Ej given metod	
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data			
Lemon oil	Inga tillgängliga data			

Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fosforsyra	Inga tillgängliga data			
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data			
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data			
Lemon oil	Inga tillgängliga data			

Allergiframkallande

Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
fosforsyra	Ej allergiframkallande	Människa	Erfarenhet människa	
fettalkoholetoxilat	Ej allergiframkallande	Marsvin	Ej given metod	
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data			
Lemon oil	Inga tillgängliga data			

Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fosforsyra	Inga tillgängliga data			
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data			
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data			
Lemon oil	Inga tillgängliga data			

CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
fosforsyra	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473 OECD 476 (Mouse lymphoma)	Inga tillgängliga data	
fettalkoholetoxilat	Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat	OECD 473	Inga tillgängliga data	
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
Lemon oil	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	

Cancerogenitet

Komponenter	Effekt
fosforsyra	Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data
Lemon oil	Inga tillgängliga data

Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings - tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
fosforsyra	NOAEL	Utvecklingstoxicitet	410	Rått	OECD 422, oral	10 dag(ar)	Inga bevis för reproduktionstoxicitet Inga bevis för toxicitet vid fosterutveckling
fettalkoholetoxilat	NOAEL		> 250	Rått	Ej känd		Inga effekter på fertilitet Ingen toxicitet vid fosterutveckling
4-tert-butylcyklohexylacetat			Inga tillgängliga data				
Lemon oil			Inga 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
fosforsyra	NOAEL	250	Rått	OECD 422, oral		
fettalkoholetoxilat	NOAEL	80 - 400		Ej given metod		
4-tert-butylcyklohexylacetat		Inga tillgängliga data				
Lemon oil		Inga tillgängliga data				

TASKI Sani Calc QS W3a

Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
fosforsyra		Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat	NOAEL	80		OECD 411 (EU B.28)	90	
4-tert-butylcyklohexylacetat		Inga tillgängliga data				
Lemon oil		Inga tillgängliga data				

Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
fosforsyra		Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
4-tert-butylcyklohexylacetat		Inga tillgängliga data				
Lemon oil		Inga tillgängliga data				

Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
fosforsyra			Inga tillgängliga data					
fettalkoholetoxilat			Inga tillgängliga data					
4-tert-butylcyklohexylacetat			Inga tillgängliga data					
Lemon oil			Inga tillgängliga data					

STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
fosforsyra	Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data
Lemon oil	Inga tillgängliga data

STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
fosforsyra	Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data
Lemon oil	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 symptom 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)
fosforsyra	LC ₅₀	138	<i>Gambusia affinis</i>	Ej given metod	96
fettalkoholetoxilat	LC ₅₀	5 - 7	Fisk	92/69/EEG, C1, semistatisk	96
4-tert-butylcyklohexylacetat		Inga tillgängliga data			

TASKI Sani Calc QS W3a

Lemon oil		Inga tillgängliga data			
-----------	--	------------------------	--	--	--

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
fosforsyra	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
fettalkoholetoxilat	EC ₅₀	5.3	<i>Daphnia</i>	92/69/EEC	48
4-tert-butylcyklohexylacetat		Inga tillgängliga data			
Lemon oil		Inga tillgängliga data			

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
fosforsyra	EC ₅₀	> 100	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
fettalkoholetoxilat	EC ₅₀	1.4 - 47	<i>Ej specificerad</i>	92/69/EEC	72
4-tert-butylcyklohexylacetat		Inga tillgängliga data			
Lemon oil		Inga tillgängliga data			

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)
fosforsyra		Inga tillgängliga data			-
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			-
4-tert-butylcyklohexylacetat		Inga tillgängliga data			
Lemon oil		Inga tillgängliga data			

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
fosforsyra	EC ₅₀	270	<i>Aktivt slam</i>	Ej given metod	
fettalkoholetoxilat	EC ₅₀	> 140	<i>Bakterie</i>	Ej given metod	3 timme/timmar
4-tert-butylcyklohexylacetat		Inga tillgängliga data			
Lemon oil		Inga tillgängliga data			

Akvatisk toxicitet, lång sikt

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
fosforsyra		Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat	LC ₁₀	8.983	<i>Ej specificerad</i>	Ej given metod	21 dag(ar)	
4-tert-butylcyklohexylacetat		Inga tillgängliga data				
Lemon oil		Inga tillgängliga data				

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
fosforsyra		Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat	EC ₁₀	2.579	<i>Daphnia sp.</i>	Ej given metod	21 dag(ar)	
4-tert-butylcyklohexylacetat		Inga tillgängliga data				
Lemon oil		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
fosforsyra		Inga tillgängliga data			-	
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			-	
4-tert-butylcyklohexylacetat		Inga tillgängliga data				

TASKI Sani Calc QS W3a

Lemon oil		Inga tillgängliga data				
-----------	--	------------------------	--	--	--	--

Markbunden toxicitet

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
fosforsyra		Inga tillgängliga data			-	
fettalkoholetoxilat		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 ₅₀	Metod	Utvärdera
fosforsyra					Ej tillämpligt (oorganiskt ämne)
fettalkoholetoxilat				OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
4-tert-butylcyklohexylacetat				OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
Lemon oil					Inga tillgängliga data

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
fosforsyra	Inga tillgängliga data		Ingen förväntad bioackumulering	
fettalkoholetoxilat	3.11 - 4.19	Ej given metod	Hög potential för bioackumulering	
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data			
Lemon oil	Inga tillgängliga data			

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
fosforsyra	Inga tillgängliga data			Ingen förväntad bioackumulering	
fettalkoholetoxilat	< 500		Ej given metod	Hög potential för bioackumulering	

TASKI Sani Calc QS W3a

4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data				
Lemon oil	Inga tillgängliga data				

12.4 Rörligheten i jord

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

Komponenter	Adsorptionskoefficient Log Koc	Desorptionskoefficient Log Koc(des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera
fosforsyra	Inga tillgängliga data				Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data				Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten
4-tert-butylcyklohexylacetat	Inga tillgängliga data				
Lemon oil	Inga tillgängliga data				

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/ovanvända 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.
20 01 14* - syror.

Europeiska avfallskatalogen:

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), Luftransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

14.1 UN-nummer: 1805

14.2 Officiell transportbenämning:

Fosforsyralösning
Phosphoric acid, 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 Transport i bulk enligt Annex II till MARPOL och IBC-koden: Produkten får inte transporteras i bulktankfartyg.

Annan relevant information:

ADR

Klassificeringskod: C1

Tunnel-restruktionskod: 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

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

UFI: DQM6-G0C6-F00N-MAPC

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

nonjoniska tensider 5 - 15 %
parfym, Hexyl Cinnamal, Limonene, Alpha-Isomethyl Ionone

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 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: MSDS7331

Version: 06.0

Omarbetad: 2019-11-27

Orsak till uppdatering:

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 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.
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 - Irriterar huden.
- H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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