

Taski Jontec Prostrip F1b

Revision: 2015-06-08

Udgave: 04.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Taski Jontec Prostrip F1b

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Stoffets/præparatets anvendelse:

Kun til erhvervsmæssig anvendelse.

AISE-P404 - Polishfjernelse på gulve, manuel påføring

AISE-P405 - Polishfjernelse på gulve, semiautomatisk påføring

Frarådede anvendelser: Andre anvendelser end de identificerede frarådes

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

Kontaktoplysninger

Diversey Danmark ApS

Teglbuén 10, 2990 Nivå, Tel: 70 10 41 14

E-mail: Teknisk-Hotline.DKN-001.dk@sealedair.com

1.4 Nødtelefon

Kontakt læge eller skadestue - medbring etiket eller dette sikkerhedsdatablad. Giftlinien, telefon 82 12 12 12, kan kontaktes i tilfælde af indtagelse eller forgiftning

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er klassificeret og mærket i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008.

Skin Corr. 1B (H314)

STOT SE 3 (H335)

Klassificering i henhold til direktiv 1999/45/EC og tilsvarende national lovgivning

Farebetegnelse

C - Ætse

Risikosætninger

R34 - Ættningsfare.

R37 - Irriterer åndedrætsorganerne.

R20/21/22 - Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.

2.2 Mærkningselementer



Signalord: Fare.

Indeholder 2-aminoethanol (Ethanolamine).

Faresætninger:

H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedssætninger:

P260 - Indånd ikke damp.

Taski Jontec Prostrip F1b

P280 - Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj og øjenbeskyttelse eller ansigtsbeskyttelse.

P303 + P361 + P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl eller brus huden med vand.

P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge.

2.3 Andre farer

Ingen andre kendte farer. Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB i henhold til forordning (EF) Nr. 1907/2006, bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Indholdsstof(fer)	EF nummer	CAS-nr	REACH registreringsnummer	Klassificering (EC) 1272/2008	Klassificering	Noter	Vægt procent
2-aminoethanol	205-483-3	141-43-5	01-2119486455-28	Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335) Aquatic Chronic 3 (H412)	Xn;R20/21/22 C;R34 Xi;R37		10-20
2-butoxyethanol	203-905-0	111-76-2	01-2119475108-36	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)	Xn;R20/21/22 Xi;R36/38		10-20
benzylalkohol	202-859-9	100-51-6	01-2119492630-38	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)	Xn;R20/22 Xi;R36		3-10
natriumcumensulfonat	239-854-6	15763-76-5	01-2119489411-37	Eye Irrit. 2 (H319)	Xi;R36		1-3
methanol	200-659-6	67-56-1	Ingen tilgængelige data	Flam. Liq. 2 (H225) Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370)	F;R11 T;R23/24/25-39/23/24/25		0.1-1

* Polymer

Den fulde ordlyd til de nævnte R-sætninger, H-sætninger og EUH-sætninger i dette punkt, er angivet i punkt 16.

Hvis der er grænseværdi for eksponering i arbejdsmiljøet, er disse listet i underpunkt 8.1.

[1] Undtaget: ionisk blanding. Se forordning (EF) Nr. 1907/2006, bilag V, stk. 3 og 4. Dette salt er potentielt tilstede ud fra beregninger og er kun medtaget for klassificerings- og mærkningsformål. Alle udgangsmaterialer i den ioniske blanding er registreret, som krævet.

[2] Undtaget: inkluderet i forordning (EF) Nr. 1907/2006, bilag IV.

[3] Undtaget: forordning (EF) Nr. 1907/2006, bilag V.

[4] Undtaget: polymer. Se artikel 2, stk. 9 i forordning (EF) Nr. 1907/2006.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information:

Forgiftningssymptomer kan fremkomme efter mange timer. Det anbefales derfor at være under observation af læge i mindst 48 timer efter hændelsen. Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt.

Indånding

Ring til en GIFTINFORMATION eller læge i tilfælde af ubehag.

Hudkontakt:

Vask huden med rigeligt lunkent, svagt løbende vand i mindst 30 minutter. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge.

Øjenkontakt:

Skyl straks øjnene forsigtigt med lunkent vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge.

Indtagelse:

Skyl munden. Drik straks 1 glas vand. Fremkald IKKE opkastning. Holdes i ro. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge.

Selvbeskyttelse af førstehjælper:

Overvej personlige værnemidler som angivet i underpunkt 8.2.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding:

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Hudkontakt:

Alvorlig ætsningsfare.

Øjenkontakt:

Forårsager alvorlig eller blivende skade.

Indtagelse:

Indtagelse vil medføre alvorlig ætsning af mund og svælg og risiko for perforering af spiserør og mavesæk.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen tilgængelig information om kliniske forsøg og lægetilsyn. Specifik tilgængelig toksikologisk information om stoffer kan findes under punkt 11.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Kuldioxid. Tørt pulver. Vandtåge. Bekæmp større brande med vandstråle eller alkohol-resistent skum.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Taski Jontec Prostrip F1b

Ingen kendte særlig farer.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend altid luftforsynet åndedrætsværn og passende beskyttelsestøj herunder beskyttelseshandsker og beskyttelsesbriller/ansigtsskærm i forbindelse med brand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for god ventilation. Undgå indånding af støv og dampe. Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå at produktet kommer i afløbssystem, kloak og vandreservoir. Opløses i rigeligt vand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Anvend et neutraliserende middel. Opsamles med absorberende materiale (sand, kiselgur, universalbindere, savsmuld). Sørg for god ventilation.

6.4. Henvisning til andre punkter

Informationer vedrørende personlige værnemidler se underpunkt 8.2. Informationer om bortskaffelse se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Foranstaltninger til at undgå brand og eksplosioner**

Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

Nødvendige foranstaltninger for at beskytte miljøet:

For foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet se underpunkt 8.2.

Råd om generel hygiejne:

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Må ikke blandes med andre produkter med mindre dette anbefales af Sealed Air. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug. Alt tilsmudset tøj tages straks af. Alt tilsmudset tøj skal vaskes inden genanvendelse. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Undgå kontakt med huden og øjnene. Indånd ikke damp. Brug kun med tilstrækkelig ventilation.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale og nationale regler. Opbevares kun i den originale beholder. Opbevares i en lukket beholder. For forhold der skal undgås, se underpunkt 10.4. For materialer der skal undgås, se underpunkt 10.5.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige specifikke anbefalinger for anvendelse.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Grænseværdier for luftforurening, hvis de findes:

Indholdsstof(fer)	Langtidsværdi(er)	Korttidsværdi(er)	Loftværdi(er)
2-aminoethanol	1 ppm 2.5 mg/m ³		
2-butoxyethanol	20 ppm 98 mg/m ³		
methanol	200 ppm 260 mg/m ³		

Biologiske grænseværdier, hvis de er tilgængelige:

Anbefalede overvågningsmetoder, hvis de er tilgængelige:

Yderligere grænseværdier i forbindelse med anvendelsesforhold, hvis de er tilgængelige:

DNEL/DMEL og PNEC værdier**Human eksponering**

DNEL oral eksponering - Forbruger (mg/kg kropsvægt)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
2-aminoethanol	-	-	-	3.75
2-butoxyethanol	-	13.4	-	3.2
benzylalkohol	-	25	-	5
natriumcumensulfonat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
methanol	-	8	-	8

Taski Jontec Prostrip F1b

DNEL dermal eksponering - Arbejdsgæster

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
2-aminoethanol	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	1
2-butoxyethanol	Ingen data til rådighed	89	Ingen data til rådighed	75
benzylalkohol	Ingen data til rådighed	47	Ingen data til rådighed	9.5
natriumcumensulfonat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
methanol	Ingen data til rådighed	40	Ingen data til rådighed	40

DNEL dermal eksponering - Forbruger

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
2-aminoethanol	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	0.24
2-butoxyethanol	Ingen data til rådighed	44.5	Ingen data til rådighed	38
benzylalkohol	Ingen data til rådighed	28.5	Ingen data til rådighed	5.7
natriumcumensulfonat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
methanol	Ingen data til rådighed	8	Ingen data til rådighed	8

DNEL inhalationseksponering - Arbejdsgæster (mg/m³)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
2-aminoethanol	-	-	3.3	3.3
2-butoxyethanol	246	663	-	98
benzylalkohol	-	450	-	90
natriumcumensulfonat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
methanol	260	260	260	260

DNEL eksponering ved indånding - Forbruger (mg/m³)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
2-aminoethanol	-	-	2	2
2-butoxyethanol	123	426	-	49
benzylalkohol	-	40.55	-	8.11
natriumcumensulfonat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
methanol	50	50	50	50

Miljømæssig eksponering

Miljømæssig eksponering - PNEC

Indholdsstof(fer)	Overfladevand, fersk (mg/l)	Overfladevand, hav (mg/l)	Periodevis (mg/l)	Spildevandsrensingsanlæg (mg/l)
2-aminoethanol	0.085	0.0085	0.025	100
2-butoxyethanol	8.8	0.88	9.1	463
benzylalkohol	1	0.1	2.3	39
natriumcumensulfonat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
methanol	154	15.4	1540	100

Miljømæssig eksponering - PNEC, fortsat

Indholdsstof(fer)	Sediment, ferskvand (mg/kg)	Sediment, havvand (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
2-aminoethanol	0.425	0.0425	0.035	0.025
2-butoxyethanol	34.6	3.46	3.13	-
benzylalkohol	5.27	0.527	0.456	-
natriumcumensulfonat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data tilgængelige
methanol	570.4	-	23.5	-

8.2 Eksponeringskontrol

Følgende oplysninger gælder for de anvendelser, der er angivet i underpunkt 1.2

Se produktinformation for instruktioner om anvendelse og håndtering, hvis denne er tilgængelig.

Der antages at være normale anvendelsesforhold i dette punkt.

Anbefalede sikkerhedsforanstaltninger for håndtering af ufortyndet produkt :

Dækkende aktiviteter såsom fyldning og overførsel af produkt til applikationsudstyr, flasker eller spande

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:
Egnede organisatoriske foranstaltninger:

Hvis produktet fortyndes ved brug af specifikke doseringssystemer uden risiko for sprøjt eller direkte hudkontakt, er beskyttelsesudstyr beskrevet i dette punkt ikke påkrævet.
 Undgå direkte kontakt og/eller sprøjt, hvis muligt. Træn medarbejdere.

Personlige værnemidler
Beskyttelse af øjne/ansigt:
Beskyttelse af hænder:

Almindelig værnebrille eller helbrille (EN 166).

Kemikalieresistente handsker (EN 374).

Kontroller anvisninger, som leveres af handskeleverandøren, vedrørende gennemtrængelighed og

Taski Jontec Prostrip F1b

gennembrudstid.
Overvej specifikke lokale anvendelsesforhold, såsom risiko for sprøjt, snit, kontakttid og temperatur.

Anbefalede handsker ved længerevarende kontakt:
Materialetype: butylgummi
Gennemtrængningstid: \geq 480 min
Materialetykkelse: \geq 0.7 mm

Anbefalede handsker til beskyttelse mod sprøjt:
Materialetype: nitrilgummi
Gennemtrængningstid: \geq 30 min
Materialetykkelse: \geq 0.4 mm

**Beskyttelse af kroppen:
Åndedrætsværn:**

Leverandøren af handsker kan evt. vejlede om andre typer handsker med tilsvarende egenskaber.
Brug kemikalieresistent tøj og støvler, hvis direkte dermal eksponering og/eller sprøjt kan ske.
Åndedrætsværn er normalt ikke nødvendig. Dog skal indånding af dampe, gasser eller aerosoler undgås.

**Foranstaltninger til begrænsning af
eksponering af miljøet:**

Undgå at produktet kommer ufortyndet eller uden neutralisering i afløbssystem eller kloak.

Anbefalede sikkerhedsforanstaltninger for håndtering af fortyndet produkt:

Anbefalet højeste koncentration (%): 25

**Egnede foranstaltninger til
eksponeringskontrol:
Egnede organisatoriske
foranstaltninger:**

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.
Undgå direkte kontakt og/eller sprøjt, hvis muligt. Træn medarbejdere.

**Personlige værnemidler
Beskyttelse af øjne/ansigt:
Beskyttelse af hænder:**

Almindelig værnebrille eller helbrille (EN 166).
Kemikalieresistente handsker (EN 374).
Kontroller anvisninger, som leveres af handskeleverandøren, vedrørende gennemtrængelighed og gennembrudstid.
Overvej specifikke lokale anvendelsesforhold, såsom risiko for sprøjt, snit, kontakttid og temperatur.

Anbefalede handsker ved længerevarende kontakt:
Materialetype: butylgummi
Gennemtrængningstid: \geq 480 min
Materialetykkelse: \geq 0.7 mm

Anbefalede handsker til beskyttelse mod sprøjt:
Materialetype: nitrilgummi
Gennemtrængningstid: \geq 30 min
Materialetykkelse: \geq 0.4 mm

**Beskyttelse af kroppen:
Åndedrætsværn:**

Leverandøren af handsker kan evt. vejlede om andre typer handsker med tilsvarende egenskaber.
Brug kemikalieresistent tøj og støvler, hvis direkte dermal eksponering og/eller sprøjt kan ske.
Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**Foranstaltninger til begrænsning af
eksponering af miljøet:**

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Oplysning i dette punkt vedrører produktet, medmindre det udtrykkeligt er angivet, at stofdata er opgivet

Metode / bemærkning

Tilstandsform: Væske
Farve: Klar, Svagt, Gul
Lugt: Produktspecifik
Lugttærskel: Ikke anvendeligt
pH: \approx 12 (koncentreret)
Smeltepunkt/frysepunkt (°C): Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C): Ikke bestemt

Stofdata, kogepunkt

Indholdsstof(fer)	Værdi (°C)	Metode	Atmosfærisk tryk (hPa)
2-aminoethanol	169-171	Metoden er ikke oplyst	1013
2-butoxyethanol	168-172	Metoden er ikke oplyst	1013
benzylalkohol	205	Metoden er ikke oplyst	
natriumcumensulfonat	Ingen data til rådighed		
methanol	Ingen data til rådighed		

Taski Jontec Prostrip F1b

Metode / bemærkning

Flammepunkt (°C): Ikke anvendeligt.
Selvstændig forbrænding: Ikke bestemt
Fordampningshastighed: Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart): Ikke bestemt
Øvre/nedre antændelsesgrænse (%): Ikke bestemt

Stofdata, antændelses- eller eksplosionsgrænser, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Nedre grænse (% vol)	Øvre grænse (% vol)
2-aminoethanol	3.4	27
2-butoxyethanol	1.1	10.6
benzylalkohol	1.3	13

Metode / bemærkning

Damptryk: Ikke bestemt

Stofdata, damptryk

Indholdsstof(fer)	Værdi (Pa)	Metode	Temperatur (°C)
2-aminoethanol	50	Metoden er ikke oplyst	20
2-butoxyethanol	89	Metoden er ikke oplyst	20
benzylalkohol	. ?	Metoden er ikke oplyst	20
natriumcumensulfonat	Ingen data til rådighed		
methanol	Ingen data til rådighed		

Metode / bemærkning

Dampmassefylde: Ikke bestemt
Relativ massefylde: 1.01 g/cm³ (20 °C)
Opløselighed i / blandbar med Vand: Fuldstændigt blandbar

Stofdata, opløselighed i vand

Indholdsstof(fer)	Værdi (g/l)	Metode	Temperatur (°C)
2-aminoethanol	1000	Metoden er ikke oplyst	20
2-butoxyethanol	Opløselig	Metoden er ikke oplyst	20
benzylalkohol	40	Metoden er ikke oplyst	20
natriumcumensulfonat	493 Opløselig	Metoden er ikke oplyst	20
methanol	Ingen data til rådighed		

Stofdata, fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): se underpunkt 12.3

Metode / bemærkning

Selvantændelsestemperatur: Ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur: Ikke bestemt
Viskositet: Ikke bestemt
Eksplosive egenskaber: Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber: Ikke oxiderende

9.2. Andre oplysninger

Overfladespænding (N/m): Ikke bestemt
Korrosion af metaller: Ikke ætsende

Weight of evidence

Stofdata, dissociationskonstant, hvis den er tilgængelige:

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kendte reaktivetsfarer under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

10.5. Materialer, der skal undgås

Reagerer med syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte under normale forhold for opbevaring og anvendelse.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Data på blanding:

Relevante beregnede ATE(er):

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige.

Akut toksicitet

Akut oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
2-aminoethanol	LD ₅₀	1515	Rotte	OECD 401 (EU B.1)	-
2-butoxyethanol	LD ₅₀	1746	Rotte	Metoden er ikke oplyst	-
benzylalkohol	LD ₅₀	1230	Rotte	Metoden er ikke oplyst	-
natriumcumensulfonat	LD ₅₀	> 7000	Rotte	Metoden er ikke oplyst	-
methanol		Ingen data til rådighed			

Akut dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
2-aminoethanol	LD ₅₀	1025	Kanin	Metoden er ikke oplyst	-
2-butoxyethanol	LD ₅₀	6411		Metoden er ikke oplyst	-
benzylalkohol	LD ₅₀	2000	Kanin	Metoden er ikke oplyst	-
natriumcumensulfonat	LD ₅₀	> 2000	Kanin	Metoden er ikke oplyst	-
methanol		Ingen data til rådighed			

Akut toksicitet ved indånding

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
2-aminoethanol		Ingen dødelighed observeret	Rotte	Ikke guideline test	6
2-butoxyethanol	LC ₅₀	> 2 (tåge)	Rotte	Metoden er ikke oplyst	4
benzylalkohol	LC ₅₀	> 4178 (tåge)	Rotte	OECD 403 (EU B.2)	4
natriumcumensulfonat		Ingen data til rådighed			
methanol		Ingen data til rådighed			

Lokalirritation og ætsning

Hudirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Ekspone-ringstid
2-aminoethanol	Ætsende	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
2-butoxyethanol	Lokalirriterende	Kanin	Metoden er ikke oplyst	
benzylalkohol	Ingen data til rådighed			
natriumcumensulfonat	Ikke irriterende	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
methanol	Ingen data til rådighed			

Øjenirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Ekspone-ringstid
2-aminoethanol	Alvorlig skade	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
2-butoxyethanol	Lokalirriterende	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
benzylalkohol	Lokalirriterende		Metoden er ikke oplyst	
natriumcumensulfonat	Lokalirriterende	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
methanol	Ingen data til rådighed			

Luftvejsirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Ekspone-ringstid
2-aminoethanol	Irriterer åndedrætsorganer		Metoden er ikke oplyst	
2-butoxyethanol	Ingen data til rådighed			
benzylalkohol	Ingen data til rådighed			
natriumcumensulfonat	Ingen data til rådighed			

Taski Jontec Prostrip F1b

methanol	Ingen data til rådighed			
----------	-------------------------	--	--	--

Sensibilisering

Sensibilisering ved hudkontakt

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponerings-tid (t)
2-aminoethanol	Ikke sensibiliserende	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	-
2-butoxyethanol	Ikke sensibiliserende	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	-
benzylalkohol	Ikke sensibiliserende		Metoden er ikke oplyst	-
natriumcumensulfonat	Ikke sensibiliserende	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
methanol	Ingen data til rådighed			

Sensibilisering ved indånding

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponerings-tid
2-aminoethanol	Ingen data til rådighed			-
2-butoxyethanol	Ingen data til rådighed			-
benzylalkohol	Ingen data til rådighed			-
natriumcumensulfonat	Ingen data til rådighed			
methanol	Ingen data til rådighed			

CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

Mutagenicitet

Indholdsstof(fer)	Resultat (in-vitro)	Metode (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metode (in-vivo)
2-aminoethanol	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473 OECD 476 (Mouse lymphoma)	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	OECD 474 (EU B.12)
2-butoxyethanol	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	OECD 471 (EU B.12/13)	Ingen data til rådighed	
benzylalkohol	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	
natriumcumensulfonat	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	Metoden er ikke oplyst	Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater	OECD 474 (EU B.12)
methanol	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	

Carcinogenicitet

Indholdsstof(fer)	Virkninger
2-aminoethanol	Ingen bevis for carcinogenicitet, weight-of-evidence
2-butoxyethanol	Ingen bevis for carcinogenicitet, negative testresultater
benzylalkohol	Ingen data til rådighed
natriumcumensulfonat	Ingen bevis for carcinogenicitet, negative testresultater
methanol	Ingen data til rådighed

Reproduktionstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Specifik virkning	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Bemærkninger og andre rapporterede virkninger
2-aminoethanol	NOAEL	Udviklingstoksicitet	> 75	Kanin	OECD 414 (EU B.31), oral	6 - 15 dag(e)	Ingen bevis for udviklingstoksicitet Ingen bevis for reproduktionstoksicitet
2-butoxyethanol			Ingen data til rådighed				
benzylalkohol			Ingen data til rådighed				
natriumcumensulfonat	NOAEL	Fosterskadende virkninger	> 936	Rotte	Ikke guideline test		
methanol			Ingen data til rådighed				

Toksicitet ved gentagen dosering

Subakut eller subkronisk oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
2-aminoethanol	NOAEL	300	Rotte		75	
2-butoxyethanol		Ingen data til rådighed			-	
benzylalkohol		Ingen data til rådighed			-	

Taski Jontec Prostrip F1b

natriumcumensulfonat	NOAEL	763	Rotte	OECD 408 (EU B.26)		
methanol		Ingen data til rådighed				

Subkronisk dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
2-aminoethanol		Ingen data til rådighed			-	
2-butoxyethanol		Ingen data til rådighed			-	
benzylalkohol		Ingen data til rådighed			-	
natriumcumensulfonat		Ingen data til rådighed				
methanol		Ingen data til rådighed				

Subkronisk inhalationstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
2-aminoethanol		Ingen data til rådighed			-	
2-butoxyethanol		Ingen data til rådighed			-	
benzylalkohol		Ingen data til rådighed			-	
natriumcumensulfonat		Ingen data til rådighed				
methanol		Ingen data til rådighed				

Kronisk toksicitet

Indholdsstof(fer)	Ekspone-ringsvej	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer	Bemærkning
2-aminoethanol			Ingen data til rådighed					
2-butoxyethanol			Ingen data til rådighed					
benzylalkohol			Ingen data til rådighed					
natriumcumensulfonat			Ingen data til rådighed					
methanol			Ingen data til rådighed					

Enkelt STOT-eksponering

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
2-aminoethanol	Ingen data til rådighed
2-butoxyethanol	Ingen data til rådighed
benzylalkohol	Ingen data til rådighed
natriumcumensulfonat	Ingen data til rådighed
methanol	Ingen data til rådighed

Gentagne STOT-eksponeringer

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
2-aminoethanol	Ingen data til rådighed
2-butoxyethanol	Ingen data til rådighed
benzylalkohol	Ingen data til rådighed
natriumcumensulfonat	Ingen data til rådighed
methanol	Ingen data til rådighed

Aspirationsfare

Stoffer med en aspirationsfare (H304), hvis de forefindes, er nævnt i punkt 3. Hvis relevant, se punkt 9 for dynamisk viskositet og relativ massefylde af produktet.

Potentielle skadelige helbredspåvirkninger og symptomer

Eventuelle påvirkninger og symptomer relateret til produktet er opført i underpunkt 4.2.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Taski Jontec Prostrip F1b

Ingen data er tilgængelige for blandingen.

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante, og oplysningerne er tilgængelige

Akvatisk korttidstoksicitet

Akvatisk korttidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
2-aminoethanol	LC ₅₀	349	<i>Cyprinus carpio</i>	(EC) 440/2008, C.1	96
2-butoxyethanol	LC ₅₀	> 100	Fisk	Metoden er ikke oplyst	96
benzylalkohol	LC ₅₀	460	Fisk	Metoden er ikke oplyst	96
natriumcumensulfonat	LC ₅₀	> 1000	Fisk	EPA-OPPTS	96
methanol		Ingen data til rådighed			

Akvatisk korttidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
2-aminoethanol	EC ₅₀	65	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statisk	48
2-butoxyethanol	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metoden er ikke oplyst	24
benzylalkohol	EC ₅₀	230	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metoden er ikke oplyst	48
natriumcumensulfonat	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202	48
methanol		Ingen data til rådighed			

Akvatisk korttidstoksicitet - alger

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
2-aminoethanol	NOEC	1	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201	72
2-butoxyethanol	EC ₅₀	> 100	Ikke specificeret	Metoden er ikke oplyst	168
benzylalkohol	EC ₅₀	640	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Metoden er ikke oplyst	96
natriumcumensulfonat	EC ₅₀	> 230	Ikke specificeret	EPA OPPTS	96
methanol		Ingen data til rådighed			

Akvatisk korttidstoksicitet - marine arter

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)
2-aminoethanol		Ingen data til rådighed			-
2-butoxyethanol		Ingen data til rådighed			-
benzylalkohol		Ingen data til rådighed			-
natriumcumensulfonat		Ingen data til rådighed			-
methanol		Ingen data til rådighed			

Konsekvenser for spildevandsrensningsanlæg - toksicitet overfor bakterier

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Inoculum	Metode	Ekspone-ringstid
2-aminoethanol	EC ₅₀	> 1000	Aktiveret slam	DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC	3 time(r)
2-butoxyethanol	EC ₀	700	<i>Pseudomonas</i>	Metoden er ikke oplyst	16 time(r)
benzylalkohol		Ingen data til rådighed			
natriumcumensulfonat	E _r C ₅₀	> 1000	Bakterier	OECD 209	3 time(r)
methanol		Ingen data til rådighed			

Akvatisk langtidstoksicitet

Akvatisk langtidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
2-aminoethanol	NOEC	1.2	<i>Oryzias latipes</i>	OECD 210	30 dag(e)	
2-butoxyethanol		Ingen data til rådighed				
benzylalkohol		Ingen data til rådighed				
natriumcumensulfonat		Ingen data til rådighed				

Taski Jontec Prostrip F1b

		rådighed				
methanol		Ingen data til rådighed				

Akvatisk langtidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
2-aminoethanol	NOEC	0.85	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 dag(e)	
2-butoxyethanol		Ingen data til rådighed				
benzylalkohol		Ingen data til rådighed				
natriumcumensulfonat		Ingen data til rådighed				
methanol		Ingen data til rådighed				

Akvatisk toksicitet overfor andre vandlevende bentiske organismer, herunder sedimentlevende organismer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw sediment)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
2-aminoethanol		Ingen data til rådighed			-	
2-butoxyethanol		Ingen data til rådighed			-	
benzylalkohol		Ingen data til rådighed			-	
natriumcumensulfonat		Ingen data til rådighed			-	
methanol		Ingen data til rådighed				

Terrestrisk toksicitet

Terrestrisk toksicitet - regnorme, hvilke oplysningerne er tilgængelig:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
2-aminoethanol		Ingen data til rådighed			-	
2-butoxyethanol		Ingen data til rådighed			-	
benzylalkohol		Ingen data til rådighed			-	
natriumcumensulfonat		Ingen data til rådighed			-	

Terrestrisk toksicitet - planter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
2-aminoethanol		Ingen data til rådighed			-	
2-butoxyethanol		Ingen data til rådighed			-	
benzylalkohol		Ingen data til rådighed			-	
natriumcumensulfonat		Ingen data til rådighed			-	

Terrestrisk toksicitet - fugle, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
2-aminoethanol		Ingen data til rådighed			-	
2-butoxyethanol		Ingen data til rådighed			-	
benzylalkohol		Ingen data til rådighed			-	
natriumcumensulfonat		Ingen data til rådighed			-	

Terrestrisk toksicitet - nytteinsekter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
2-aminoethanol		Ingen data til rådighed			-	
2-butoxyethanol		Ingen data til rådighed			-	
benzylalkohol		Ingen data til rådighed			-	
natriumcumensulfonat		Ingen data til rådighed			-	

Taski Jontec Prostrip F1b

		rådighed			
--	--	----------	--	--	--

Terrestrisk toksicitet - jordbakterier, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Eksponeringstid (dage)	Observerede virkninger
2-aminoethanol		Ingen data til rådighed			-	
2-butoxyethanol		Ingen data til rådighed			-	
benzylalkohol		Ingen data til rådighed			-	
natriumcumensulfonat		Ingen data til rådighed			-	

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Abiotisk nedbrydning

Abiotisk nedbrydning - fotokemisk nedbrydning i luft, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Abiotisk nedbrydning - hydrolyse, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Abiotisk nedbrydning - andre processer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Bionedbrydning

Let biologisk nedbrydelig - aerobe forhold

Indholdsstof(fer)	Inoculum	Analytisk metode	DT ₅₀	Metode	Vurdering
2-aminoethanol		DOC reduktion	> 90 % på 21 dag(e)	OECD 301A	Let bionedbrydeligt
2-butoxyethanol			100 % på 28 dag(e)	Metoden er ikke oplyst	Let bionedbrydeligt
benzylalkohol		Metoden er ikke oplyst	95 - 97% % på 21 dag(e)	Metoden er ikke oplyst	Let bionedbrydeligt
natriumcumensulfonat		CO ₂ produktion	103 - 109% på 28 dag(e)	OECD 301B	Let bionedbrydeligt
methanol					Ingen data til rådighed

Let biologisk nedbrydelighed - anaerob og marine forhold, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Nedbrydning i relevante delmiljøer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til EF-forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log K_{ow})

Indholdsstof(fer)	Værdi	Metode	Vurdering	Bemærkning
2-aminoethanol	- 1.91	OECD 107	Ingen bioakkumulering forventet	
2-butoxyethanol	0.81	OECD 107	Ingen bioakkumulering forventet	
benzylalkohol	1.05	Metoden er ikke oplyst	Lav potentiale for bioakkumulering	
natriumcumensulfonat	-1.1	Metoden er ikke oplyst	Ingen bioakkumulering forventet	
methanol	Ingen data til rådighed			

Biokoncentrationsfaktor (BCF),

Indholdsstof(fer)	Værdi	Arter	Metode	Vurdering	Bemærkning
2-aminoethanol	Ingen data til rådighed				
2-butoxyethanol	Ingen data til rådighed				
benzylalkohol	Ingen data til rådighed			Lav potentiale for bioakkumulering	
natriumcumensulfonat	Ingen data til rådighed				
methanol	Ingen data til rådighed				

12.4. Mobilitet i jord

Adsorption/desorption til jord eller sediment

Indholdsstof(fer)	Adsorptionskoefficient Log K _{oc}	Desorption koefficient Log K _{oc} (des)	Metode	Jord/sediment-type	Vurdering
2-aminoethanol	0.067		Modelberegning		Mulighed for mobilitet i jord, opløselig i vand Adsorption til fast jord fase forventes ikke
2-butoxyethanol	Ingen data til rådighed				Mulighed for mobilitet i jord, opløselig i vand
benzylalkohol	Ingen data til rådighed				Mulighed for mobilitet i jord, opløselig i vand
natriumcumensulfonat	Ingen data til				

Taski Jontec Prostrip F1b

	rådighed				
methanol	Ingen data til rådighed				

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stoffer, som opfylder kriterierne for PBT/vPvB, er nævnt i punkt 3.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen andre skadelige virkninger er kendt.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Restaffald/restprodukter:**

Det koncentrerede indhold eller forurenede emballage skal bortskaffes af en godkendt affaldshåndterer eller i henhold til stedet tilladelse. Udledning af affald til kloak bør forhindres. Rengjort emballage er egnet til energiudnyttelse eller genanvendelse i overensstemmelse med lokal lovgivning.

Det Europæiske Affaldskatalog:

20 01 15* - Baser.

Tom emballage**Anbefaling:**

Bortskaffes i overensstemmelse med nationale eller lokale regler.

Egnede rengøringsmidler:

Vand, hvis det er nødvendigt med rengøringsmiddel.

PUNKT 14: Transportoplysninger**ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA**

14.1 UN-nummer: 2491

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:

Ethanolaminopløsning

Ethanolamine solution

14.3 Transportfareklasse(r):

Klasse: 8

Fareseddel: 8

14.4 Emballagegruppe: III

14.5 Miljøfarer:

Miljøfarligt Nej

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant): No

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen kendte.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden: Produktet transporteres ikke i bulk-containerne.

Anden relevant information:

ADR

Klassifikationskode: C7

Tunnelrestriktions-kode: E

Farenummer: 80

IMO/IMDG

EmS: F-A, S-B

Produktet er klassificeret, mærket og emballeret i overensstemmelse med kravene i ADR og bestemmelserne i IMDG-koden.

Transportbestemmelserne omfatter særlige forholdsregler for visse klasser af farligt gods pakket i begrænsede mængder.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Godkendelser eller begrænsninger (Forordning (EF) nr. 1907/2006, afsnit VII henholdsvis afsnit VIII) Ikke anvendeligt.

Deklaration iht. EF vaskemiddelforordning 648/2004

amfotere tensider, EDTA og salte heraf

< 5%

Benzyl Alcohol

Pr.nr: 1781559

Nationale foreskrifter:

Produktet er omfattet af krav om udarbejdelse af arbejdspladsbrugsanvisning (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 med senere ændringer om arbejde med stoffer og materialer). Gravides og ammendes arbejde med produktet skal risikovurderes af arbejdsgiveren

Taski Jontec Prostrip F1b

(Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 559 af 17. juni 2004 om arbejdets udførelse).

Oplysninger om anvendelsesbegrænsninger:

Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering på blandingen

PUNKT 16: Andre oplysninger

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på grundlag af vores bedste viden. Dette er ikke ensbetydende med en garanti for specifikke produkttegenskaber og kan ikke bruges som en lovmæssigt bindende kontrakt

SDS kode: MSDS5341

Udgave: 04.0

Revision: 2015-06-08

Årsag til opdatering:

Format tilpasset i overensstemmelse med ændring 453/2010, bilag II af forordning (EF) nr. 1907/2006

Klassificeringsprocedure

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på beregningsmetoder, der anvender stofdata, som krævet af forordning (EF) Nr. 1272/2008. Hvis bestemte klassificeringsdata på blandingen er tilgængelige eller for eksempel brobygning eller weight of evidence kan blive anvendt til klassificering, vil dette blive indikeret i de relevante afsnit i sikkerhedsdatabladet. Se punkt 9 for fysisk kemiske egenskaber, punkt 11 for toksikologiske oplysninger og punkt 12 for miljøoplysninger.

Fuldstændig ordlyd af R,H og EUH-sætninger nævnt under punkt 3:

- H225 - Meget brandfarlig væske og damp.
- H301 - Giftig ved indtagelse.
- H302 - Farlig ved indtagelse.
- H311 - Giftig ved hudkontakt.
- H312 - Farlig ved hudkontakt.
- H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
- H315 - Forårsager hudirritation.
- H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H331 - Giftig ved indånding.
- H332 - Farlig ved indånding.
- H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H370 - Forårsager organskader.
- H412 - Skadeligt for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- R11 - Meget brandfarlig.
- R20 - Farlig ved indånding.
- R21 - Farlig ved hudkontakt.
- R22 - Farlig ved indtagelse.
- R23 - Giftig ved indånding.
- R24 - Giftig ved hudkontakt.
- R25 - Giftig ved indtagelse.
- R34 - Ætsningsfare.
- R36 - Irriterer øjnene.
- R37 - Irriterer åndedrætsorganerne.
- R38 - Irriterer huden.
- R39/23 - Giftig: fare for varig alvorlig skade på helbred ved indånding.
- R39/24 - Giftig: fare for varig alvorlig skade på helbred ved hudkontakt.
- R39/25 - Giftig: fare for varig alvorlig skade på helbred ved indtagelse.

Forkortelser og akronymer:

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products
- DNEL - afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level)
- EUH - CLP Specifik faresætning
- PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk
- PNEC - Beregnet nuleffekt-koncentration
- REACH- number - REACH registreringsnummer uden leverandør-specifikke del
- vPvB - meget persistent og meget bioakkumulerende
- ATE - Estimat for akut toksicitet

Slut på sikkerhedsdatablad