

**Rilan clean****PUNKT 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/ BLANDINGEN OG AF SELSKABET/ VIRKSOMHEDEN****1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn	:	Rilan clean
UFI	:	68U5-MH1T-K00A-T9Y8
Produktkode	:	112950E
Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt	:	Rengøringsmiddel
Stoftype	:	Blanding

**Kun til erhvervmæssig brug.**

Information om fortyndning : Ingen information om fortyndning angivet.

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

Identificerede anvendelser	:	Køkkenrengøringsmiddel. Manuel proces Sanitært rengøringsmiddel. Manuel proces
Anbefalede begrænsninger i brugen	:	Forbeholdt industriel og erhvervmæssig brug.

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Firma	:	Ecolab ApS Høffdingsvej 36 2500 Valby, Danmark Tel +45 36 15 85 85 dk-customerservice@ecolab.com
-------	---	---

**1.4 Nødtelefon**

Nødtelefon	:	+4578746855 +32-(0)3-575-5555 Transeuropæisk
Giftinformationens tlf. nr.	:	82 12 12 12

Udstedelse-/revisionsdato	:	17.02.2023
Udgave	:	4.0

**PUNKT 2. FAREIDENTIFIKATION****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

**Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

|| Ikke et farligt stof eller blanding.

**2.2 Mærkningselementer**

**Rilan clean**

**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller blanding.

**Tillægsmærkning:**

Særlig mærkning af visse blandinger : Indeholder: 2-methyl-4-isothiazolin-3-on, Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

**2.3 Andre farer**

Ingen kendte.

**PUNKT 3. SAMMENSÆTNING AF/ OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**

**3.2 Blandinger**

**Farlige komponenter**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. REACH No.	Klassificering FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008	Koncentration [%]
Linjær(C12-C14)alkanol, etoxyleret, sulfateret, natriumsalt	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Hudirritation Kategori 2; H315 Alvorlig øjenskade Kategori 1; H318 Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet Kategori 3; H412  Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 1 10 - 100 % Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 2A > 5 - < 10 %	>= 3 - < 5
Isotridecanol, etoxyleret	69011-36-5 500-241-6 01-2119976362-32	Øjenirritation Kategori 2; H319 Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet Kategori 3; H412	>= 3 - < 5

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

**PUNKT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

I tilfælde af øjenkontakt : Skyl med rigeligt vand.

I tilfælde af hudkontakt : Skyl med rigeligt vand.

Ved indtagelse. : Skyl munden. Søg læge hvis symptomer opstår.

Hvis det indåndes : Søg læge hvis symptomer opstår.

**4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

I afsnit 11 findes mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

**4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

**Rilan clean**

Behandling : Ingen specifikke foranstaltninger identificeret.

**PUNKT 5. BRANDBEKÆMPELSE**

**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Ikke brandfarligt eller brændbart.

Farlige forbrændingsprodukter : Afhængigt af omstændighederne ved forbrændingen kan nedbrydningsprodukter omfatte følgende materialer:  
Carbonoxider  
Svovloxider

**5.3 Anvisninger for brandmandskab**

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Yderligere oplysninger : Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

**PUNKT 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**

**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Rådgivning for ikke-indsatspersonel : Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

Rådgivning for indsatspersonel : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer.

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Ingen specielle miljømæssige forholdsregler kræves.

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Metoder til oprydning : Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13). Skyl rester væk med vand. Ved store spild, inddæm det spildte materiale eller saml det op på anden vis, for at sikre at spild ikke når vandveje.

**6.4 Henvisning til andre punkter**

**Rilan clean**

Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

**PUNKT 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING**

**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

- Råd om sikker håndtering : Vask hænder efter håndtering. I tilfælde af mekanisk funktionsfejl eller ved kontakt med ukendt produktfortynding, skal du bruge det komplette personlige værnemiddel (PPE). For personlig beskyttelse se punkt 8.
- Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

- Krav til lager og beholdere : Opbevares utilgængeligt for børn. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares i behørigt mærkede beholdere.
- Opbevaringstemperatur : 5 °C til 30 °C

**7.3 Særlige anvendelser**

- Særlige anvendelser : Køkkenrengøringsmiddel. Manuel proces  
Sanitært rengøringsmiddel. Manuel proces

**PUNKT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

**8.1 Kontrolparametre**

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

**DNEL**

Linær(C12-C14)alkanol, etoxylet, sulfateret, natriumsalt	:	Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 175 mg/m <sup>3</sup>
		Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Hud Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 2750 mg/m <sup>3</sup>
		Anvendelse: Arbejdstagere Eksponeringsvej: Hud Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter Værdi: 0.132 mg/m <sup>3</sup>
		Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Indånding Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 52 mg/m <sup>3</sup>
		Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Hud Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 1650 mg/m <sup>3</sup>

**Rilan clean**

	Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Hud Potentielle sundhedseffekter: Langtids lokale effekter Værdi: 0.079 mg/m <sup>3</sup>
	Anvendelse: Forbrugere Eksponeringsvej: Oralt Potentielle sundhedseffekter: Langtids systemiske effekter Værdi: 15 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC**

Liniaer(C12-C14)alkanol, etoxileret, sulfateret, natriumsalt	: Ferskvand Værdi: 0.24 mg/l
	Havvand Værdi: 0.024 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg Værdi: 10000 mg/l
	Ferskvandssediment Værdi: 0.917 mg/kg
	Havsediment Værdi: 0.092 mg/kg
	Jord Værdi: 7.5 mg/kg

**8.2 Eksponeringskontrol**

**Passende tekniske foranstaltninger**

Tekniske foranstaltninger : God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.

Beskyttelse af øjne / ansigt (EN 166) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

Beskyttelse af hænder (EN 374) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

Beskyttelse af hud og krop (EN 14605) : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.

Åndedrætsværn (EN 143, 14387) : Ingen påkrævet, hvis luftbårne koncentrationer holdes under de oplyste grænseværdier for eksponering. Brug certificerede åndedrætsværn der opfylder EU-krav (89/656 / EØF, (EU) 2016/425) eller tilsvarende, når respiratoriske risici ikke kan undgås eller i tilstrækkelig grad begrænses ved kollektive tekniske

**Rilan clean**

beskyttelsesforanstaltninger eller ved foranstaltninger, metoder eller procedurer i tilrettelæggelse af arbejdet.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Generelle anvisninger : Overvej om det er nødvendigt at lukke opbevaringsbeholderne inde.

**PUNKT 9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER**

**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform	: væske
Farve	: uigennemsigtig, lysegrå
Lugt	: karakteristisk
pH-værdi	: 10.0 - 11.0, 100 %
Partikelegenskaber	
Vurdering	: ikke relevant
Partikel størrelse	: ikke relevant
	: ikke relevant
Partikelstørrelsedistribution	
Støvbelastning	: ikke relevant
Specifikt overfladeareal	: ikke relevant
	: ikke relevant
Overfladeladning/zetapotential	
Form	: ikke relevant
Krystallinitet	: ikke relevant
Overfladebehandling	: ikke relevant
/Overfladebehandlingsmidde l	
Flammepunkt	: lukket digelIkke anvendelig
Lugtterskel	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Kogepunkt, begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Fordampningshastighed	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Brandfare	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Højeste eksplosionsgrænse	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Laveste eksplosionsgrænse	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Damptryk	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Relativ dampvægtfylde	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Densitet og / eller relativ densitet	: 1.15 - 1.25

**Rilan clean**

Vandopløselighed	:	delvis opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand (log værdi)	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Selvantændelsestemperatur	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Termisk spaltning	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Eksplorative egenskaber	:	Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Oxiderende egenskaber	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

**9.2 Andre oplysninger**

Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

**PUNKT 10. STABILITET OG REAKTIVITET**

**10.1 Reaktivitet**

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

**10.3 Risiko for farlige reaktioner**

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

**10.4 Forhold, der skal undgås**

Ingen kendte.

**10.5 Materialer, der skal undgås**

Ingen kendte.

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**

Afhængigt af omstændighederne ved forbrændingen kan nedbrydningsprodukter omfatte følgende materialer:

Carbonoxider  
Svovloxider

**PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**

**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indånding, Øjenkontakt, Hudkontakt

**Produkt**

**Rilan clean**

Akut oral toksicitet	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Akut toksicitet ved indånding	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Akut dermal toksicitet	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Hudætsning/-irritation	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Kræftfremkaldende egenskaber	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Reproduktionsskadende virkninger	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Kimcellemutagenicitet	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Fosterbeskadigelse	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Enkel STOT-eksponering	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.
Aspiration giftighed	: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.

**Komponenter**

Akut oral toksicitet : Linjær(C12-C14)alkanol, etoxlyeret, sulfateret, natriumsalt LD50  
Rotte: 3,350 mg/kg

**Komponenter**

Akut dermal toksicitet : Linjær(C12-C14)alkanol, etoxlyeret, sulfateret, natriumsalt LD50  
Rotte: 8,000 mg/kg

**Potentielle sundhedspåvirkninger**

Øjne	: Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.
Hud	: Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.
Indtagelse	: Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.
Indånding	: Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.
Langtidspåvirkning	: Helbredsskader er ikke kendte eller forventede ved normalt brug.

**Erfaringer med human eksponering**

Øjenkontakt	: Ingen kendte eller forventede symptomer.
Hudkontakt	: Ingen kendte eller forventede symptomer.



**Rilan clean**

Indtagelse : Ingen kendte eller forventede symptomer.

Indånding : Ingen kendte eller forventede symptomer.

**11.2 Oplysninger om andre farer**

Yderligere oplysninger : Ingen data tilgængelige

**PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER**

**12.1 Økotoksicitet**

Miljøpåvirkninger : Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.

**Produkt**

Toksicitet overfor fisk : Ingen data tilgængelige

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr. : Ingen data tilgængelige

Toksicitet overfor alger : Ingen data tilgængelige

**Komponenter**

Toksicitet overfor fisk : Linjær(C12-C14)alkanol, etoxyleret, sulfateret, natriumsalt  
96 h LC50 Danio rerio (zebra fisk): 7.1 mg/l

Isotridecanol, ethoxyleret  
96 h LC50 Danio rerio (zebra fisk): 2.5 mg/l

**Komponenter**

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr. : Linjær(C12-C14)alkanol, etoxyleret, sulfateret, natriumsalt  
48 h EC50 Daphnia magna (Stor dafnie): 7.4 mg/l

Isotridecanol, ethoxyleret  
48 h EC50 Daphnia magna (Stor dafnie): 1.5 mg/l

**Komponenter**

Toksicitet overfor alger : Linjær(C12-C14)alkanol, etoxyleret, sulfateret, natriumsalt  
72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (grønalger): 27.7 mg/l

Isotridecanol, ethoxyleret  
72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (grønalger): 2.5 mg/l

**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

**Produkt**

Biologisk nedbrydelighed : Tensiderne i produktet er biologisk nedbrydelige iht. kravene i forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

**Komponenter**

Biologisk nedbrydelighed : Linjær(C12-C14)alkanol, etoxyleret, sulfateret, natriumsalt  
Resultat: Let bionedbrydeligt.

Isotridecanol, ethoxyleret  
Resultat: Let bionedbrydeligt.

**Rilan clean**

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen data tilgængelige

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgængelige

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

**Produkt**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0.1% eller højere.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen data tilgængelige

**12.7 Andre negative virkninger**

Ingen data tilgængelige

**PUNKT 13. BORTSKAFFELSE**

Bortskaffes i overensstemmelse med EU-direktiverne om affald og farligt affald. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

- Produkt : Fortyndet produkt kan skylles ud som spildevandet, hvis det er tilladt efter regler.
- Forurenede emballage : Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.
- Vejledning til valg af affaldskoder : Organisk affald indeholdende farlige stoffer. Hvis dette produkt anvendes i yderligere processer, skal den endelige bruger omdefinere og tildele den mest hensigtsmæssige Europæiske Affaldskatalogkode (EAK). Det påhviler den der producerer affaldet at bestemme toksicitet og fysiske egenskaber af materialet som genereres for at identificere affaldet korrekt og bestemme bortskaffelsesmetoder af affaldet i overensstemmelse med gældende europæisk (EU direktiv 2008/98 / EF) og lokale bestemmelser.

**PUNKT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER**

Afsenderen har ansvar for, at emballager, etikettering og mærkning er i overensstemmelse med den valgte transportform.

**Vejtransport (ADR/ADN/RID)**

**Rilan clean**

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer : Ikke farligt gods  
 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : Ikke farligt gods  
 14.3 Transportfareklasse( r ) : Ikke farligt gods  
 14.4 Emballagegruppe : Ikke farligt gods  
 14.5 Miljøfarer : Ikke farligt gods  
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : Ikke farligt gods

**Lufttransport (IATA)**

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer : Ikke farligt gods  
 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : Ikke farligt gods  
 14.3 Transportfareklasse( r ) : Ikke farligt gods  
 14.4 Emballagegruppe : Ikke farligt gods  
 14.5 Miljøfarer : Ikke farligt gods  
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : Ikke farligt gods

**Søtransport (IMDG/IMO)**

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer : Ikke farligt gods  
 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) : Ikke farligt gods  
 14.3 Transportfareklasse( r ) : Ikke farligt gods  
 14.4 Emballagegruppe : Ikke farligt gods  
 14.5 Miljøfarer : Ikke farligt gods  
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : Ikke farligt gods  
 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter : Ikke farligt gods

**PUNKT 15. OPLYSNINGER OM REGULERING**

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

- iht. Detergent Forordningen EU 648/2004 : under 5 %: Anioniske overfladeaktive stoffer, Nonioniske overfladeaktive stoffer  
 Konserveringsmidler:  
 2-methyl-4-isothiazolin-3-on

- Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. : Ikke anvendelig

**Rilan clean**

**National lovgivning**

**Vær opmærksom på Dir 94/33/EF til beskyttelse af unge mennesker på arbejde.**

Produktregister nummer : 2223313

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette produkt

**PUNKT 16. ANDRE OPLYSNINGER**

Procedure anvendt til at bestemme klassificeringen i henhold til  
**FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008**

Klassifikation	Begrundelse
Ikke et farligt stof eller blanding.	Beregningsmetoden

**Fuld tekst af H-sætninger**

H315 Forårsager hudirritation.  
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Fuld tekst af andre forkortelser**

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kroppsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse

**Rilan clean**

over kemiske stoffer; TECl - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Udarbejdet af : Regulatory Affairs

Tal angives i sikkerhedsdatabladet i følgende form: 1,000,000 = 1 million og 1,000 = 1 tusind. 0.1 = 1 tiendedel og 0.001 = 1 tusindedel.

REVIDERET INFORMATION: Signifikante ændringer i den regulatoriske eller sundhedsmæssige information af denne revision er angivet med en lodret streg i sikkerhedsdatabladets venstre margin.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

**Bilag: Eksponeringsscenerier**

**Eksponeringsscenario: Køkkenrengøringsmiddel. Manuel proces**

Life Cycle Stage : Udbredt anvendelse ved faglige arbejdstagere  
Produktkategori : **PC35** Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

**Bidragende scenarie der kontrollerer miljøeksponeringen af:**

Kategori for miljøpåvirkning : **ERC8a** Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer  
Daglig mængde pr. produktionssted : 7.5 kg  
Type af spildevandsbehandlingsanlæg : Kommunalt spildevandsrens anlæg

**Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:**

Proceskategori : **PROC10** Påføring med rulle eller pensel  
Eksponeringsvarighed : 480 min  
Anvendelsesforhold og risikohåndteringsforanstaltninger : Indendørs  
Punktudsug er ikke påkrævet  
Generel ventilation : Ventilationshastighed pr. time 1  
Hudbeskyttelse : se afsnit 8

**Rilan clean**

Åndedrætsværn : se afsnit 8

**Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:**

Proceskategori : **PROC8a** Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/ udtømning) fra/ til kar/ store beholdere på ikke-dedikerede anlæg

Eksponeringsvarighed : 60 min

Anvendelsesforhold og risikohåndteringsforanstaltninger : Indendørs

Punktudsug er ikke påkrævet

Generel ventilation Ventilationshastighed pr. time 1

Hudbeskyttelse : se afsnit 8

Åndedrætsværn : se afsnit 8

**Eksponeringsscenarie: Sanitært rengøringsmiddel. Manuel proces**

Life Cycle Stage : Udbredt anvendelse ved faglige arbejdstagere

Produktkategori : **PC35** Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)

**Bidragende scenarie der kontrollerer miljøeksponeringen af:**

Kategori for miljøpåvirkning : **ERC8a** Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Daglig mængde pr. produktionssted : 7.5 kg

Type af spildevandsbehandlingsanlæg : Kommunalt spildevandsrensingsanlæg

**Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:**

Proceskategori : **PROC10** Påføring med rulle eller pensel

Eksponeringsvarighed : 480 min

Anvendelsesforhold og risikohåndteringsforanstaltninger : Indendørs

Punktudsug er ikke påkrævet

Generel ventilation Ventilationshastighed pr. time 1

Hudbeskyttelse : se afsnit 8

Åndedrætsværn : se afsnit 8

**Rilan clean**

**Bidragende scenarie der kontrollerer arbejderens eksponering af:**

Proceskategori	:	<b>PROC8a</b>	Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/ udtømning) fra/ til kar/ store beholdere på ikke-dedikerede anlæg
Eksponeringsvarighed	:	60 min	
Anvendelsesforhold og risikohåndteringsforanstaltninger	:	Indendørs	
		Punktudsug er ikke påkrævet	
Generel ventilation		Ventilationshastighed pr. time	1
Hudbeskyttelse	:	se afsnit 8	
Åndedrætsværn	:	se afsnit 8	