

Fisa tehnica de securitate RUBY ECOLABEL

Fisa tehnica de securitate din data 2/8/2018, versiunea 2

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- 1.1. Element de identificare a produsului
Identificarea preparatului:
Nume comercial: RUBY ECOLABEL
- 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate
Utilizarea recomandată:
Detergent pentru suprafețe dure.
Utilizări profesionale (SU22) - Produse de spălare și curățare (PC35)
Utilizări de evitat:
Utilizări diferite față de cele recomandate. A nu se utiliza în combinație cu alte produse.
- 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
Producator:
SUTTER INDUSTRIES s.p.a. - Societa con Unico Socio
15060 Borghetto Borbera (AL) Italia
Tel. +39 0143 631.1
Persoană competentă, responsabil de fisa tehnica de securitate:
regulatory.affairs@sutter.it
- 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență
Numărul internațional de urgență: Telefon: 112

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului
Criterii ale Regulamentului CE 1272/2008 (CLP):
Acest produs nu este considerat periculos în concordanță cu Regulamentul CE 1272/2008 (CLP).
Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:
Nici un alt risc
- 2.2. Elemente pentru etichetă
Pictograme de pericol:
Nici una
Indicații de Pericol:
Nici una
Recomandări De Precauție:
Nici una
Prevederi speciale:
EUH210 Numai pentru uz profesional. Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere

Conținutul produsului:
tensoactivi anionici, tensoactivi non ionici < 5 %
Conține și: Parfumuri
Dispoziții speciale conform Anexei XVII (REACH) cu modificările și completările ulterioare:
Nici una
- 2.3. Alte pericole
Substanțe vPvB: Nici una - Substanțe PBT: Nici una
Alte riscuri:
Nici un alt risc

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- 3.1. Substanțe
Nu este cazul, produsul este un amestec.

Fisa tehnica de securitate RUBY ECOLABEL

3.2. Amestecuri

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:

>= 1% - < 3% MONOHIDRAT ACID CITRIC

REACH No.: 01-2119457026-42, CAS: 5949-29-1, EC: 201-069-1

 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

>= 1% - < 3% ETANOL

REACH No.: 01-2119457610-43, Numar Index: 603-002-00-5, CAS: 64-17-5, EC: 200-578-6

 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225

 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

Spalati cu multa apa si sapun

În caz de contact cu ochii:

În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul

În caz de ingerare:

Nu provocați în nici un caz vomă. OBTINETI ASISTENTA MEDICALA IMEDIAT

În caz de inhalare:

Conduceți accidentatul la aer liber și țineți-l la cald și în repaus.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Până la data revizuirii prezentului document, nu se cunosc efecte și simptome adverse cauzate de expunerea la acest produs, inclusiv în ce privește reactivitatea și instabilitatea chimică.

Până la revizuirea acestui document, nu se cunosc efecte cronice ale amestecului la contactul cu pielea, ochii, la inhalare sau ingerare.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament:

Până la data revizuirii prezentului document, nu se cunosc efecte și simptome adverse cauzate de expunerea la acest produs, inclusiv în ce privește reactivitatea și instabilitatea chimică.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Apă.

Bioxidul de carbon (CO₂).

Mijloace de stingere care nu trebuie să fie utilizate din motive de siguranță:

Nici unul în mod deosebit

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Acest produs nu conține ingrediente clasificate ca explozive, conform Regulamentului CE 1272/2008 (CLP).

Nu inhalați gazele produse prin explozie și prin combustie.

Combustia produce fum greu.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Folosiți dispozitive respiratorii corespunzătoare.

Strângeți separat apa contaminată folosită pentru stingerea incendiului. Nu o descărcați în rețeaua de canalizare.

Fisa tehnica de securitate RUBY ECOLABEL

Dacă este posibil din punct de vedere al siguranței, îndepărtați din zona de pericol imediat recipientele neafectate.

Acest produs nu conține ingrediente clasificate ca explozive, conform Regulamentului CE 1272/2008 (CLP).

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

- 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență
Îmbrăcați dispozitivele de protecție individuală.
Duceți persoanele în loc sigur.
Citiți măsurile de protecție prezentate la punctele 7 și 8.
- 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător
Împiedicați penetrarea în sol/subsol. Împiedicați vărsarea în apele de suprafață sau în rețeaua de canalizare.
Rețineți apa de spălat contaminată și eliminați-o.
În caz de scurgere de gaz sau penetrare în cursuri de apă, sol sau sistemul de canalizare, informați autoritățile răspunzătoare.
Material corespunzător pentru strângere: material absorbant, organic, nisip
- 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie
Spălați cu apă din abundență.
- 6.4. Trimitere la alte secțiuni
Vezi și paragrafele 8 și 13

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate
Evitați contactul cu pielea și ochii, inhalarea vaporilor și a ceții.
Nu mâncați sau beți în timpul lucrului
Se face trimitere și la paragraful 8 pentru dispozitivele de protecție recomandate.
- 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități
A se depozita departe de lumina solară.
A se depozita în spații răcoase și bine ventilate.
Nu se va depozita în recipiente deschise sau neetichetate.
Țineți departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.
Materiale incompatibile
Până la data revizuirii prezentului document, nu se cunosc efecte și simptome adverse cauzate de expunerea la acest produs, inclusiv în ce privește reactivitatea și instabilitatea chimică.
Nici unul în mod particular
Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:
Spatii ventilate adecvat
- 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)
Nici o utilizare particulară

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- 8.1. Parametri de control
Până la data revizuirii prezentului document, nu există date experimentale pentru acest amestec. Mai jos sunt indicate limitele de expunere profesională, dacă este cazul, pentru componentele trecute în paragraful 3.2.
ETANOL - CAS: 64-17-5
UE - TWA(8h): 1920 mg/m³, 1000 ppm - Note: WEL
ACGIH - STEL: 1000 ppm - Note: A3 - URT irr
Valori limită de expunere DNEL
Până la data revizuirii prezentului document, nu există date experimentale pentru acest amestec. Mai jos sunt indicate limitele de expunere DNEL, dacă este cazul, pentru componentele trecute în paragraful 3.2.

Fisa tehnica de securitate RUBY ECOLABEL

ETANOL - CAS: 64-17-5

Lucrător industrial: 1900 03 - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen scurt, efecte locale

Lucrător industrial: 950 03 - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 343 mg/kg - Expunere: Epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice - Note: bw/day

Valori limită de expunere PNEC

Până la data revizuirii prezentului document, nu există date experimentale pentru acest amestec. Mai jos sunt indicate limitele de expunere PNEC, dacă este cazul, pentru componentele trecute în paragraful 3.2.

MONOHIDRAT ACID CITRIC - CAS: 5949-29-1

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 0.044 mg/l

Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 0.44 mg/l

Obiectiv: Sedimente în apă sărată - Valoare: 34.6 mg/kg

Obiectiv: Sedimente în apă dulce - Valoare: 3.46 mg/kg

Obiectiv: Sol (agricol) - Valoare: 33.1 mg/kg

Obiectiv: Microorganisme în tratamente de epurare - Valoare: 1001 mg/l

ETANOL - CAS: 64-17-5

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 0.79 mg/l

Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 0.96 mg/l

Obiectiv: Sedimente în apă sărată - Valoare: 2.9 mg/kg

Obiectiv: Sol (agricol) - Valoare: 0.63 mg/kg

Obiectiv: Sedimente în apă dulce - Valoare: 3.6 mg/kg

8.2. Controale ale expunerii

Protectia ochilor

Nu este cerut pentru folosirea normală. Lucrați în orice caz conform bunelor practici de muncă.

Protectia pielii

Nu se cere luarea nici unei măsuri speciale de protecție pentru folosirea normală.

Protectia mainilor

Nu este cerut pentru folosirea normală.

Protectie respiratorie

Nu este necesara pentru folosire normala

Riscuri termice:

Produsul nu este inflamabil sau exploziv - vezi paragraful 2.1. Produsul nu are componente explozive.

Până la data revizuirii prezentului document, nu se cunosc efecte și simptome adverse cauzate de expunerea la acest produs, inclusiv în ce privește reactivitatea și instabilitatea chimică.

Controale de expunere ambientală:

Până la data revizuirii prezentului document, nu se cunosc efecte și simptome adverse cauzate de expunerea la acest produs, inclusiv în ce privește reactivitatea și instabilitatea chimică.

Vezi paragraful 6.2

Controale tehnice adecvate:

Nu sunt necesare controale tehnice adecvate pentru produsul utilizat în condiții normale.

Vezi Secțiunile 7 și 8 și scenariul de expunere - Anexa I la prezentul document.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Fisa tehnica de securitate RUBY ECOLABEL

Caracteristică	Valoare	Metoda:	Note
Aspect si culoare.	Lichid limpede, roz	Vizual	--
Miros.	Fructat	Olfactiv	--
Pragul de miros:	Evident	Olfactiv	--
pH:	3,0 +/- 0,5	Controlul instrumental	--
Punct de fuziune/congelare:	Nerelevant	--	Parametru irelevant pentru acest tip de produs
Punct de fierbere inițială și intervalul de fierbere:	> 100 °C	--	Valoarea estimată a caracteristicilor chimice / fizice ale componentelor
Temperatura de aprindere:	> 65 ° C	ABEL PENSKY	--
Viteza de evaporare:	Nerelevant	--	Parametru irelevant pentru acest tip de produs
Infamabilitate in stare solida/gazoasa:	Nerelevant	--	Parametru irelevant pentru acest tip de produs
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau explozie:	Nerelevant	--	Parametru irelevant pentru acest tip de produs
Presiunea vaporilor:	Nerelevant	--	Parametru irelevant pentru acest tip de produs
Densitatea vaporilor:	Nerelevant	--	Parametru irelevant pentru acest tip de produs
Densitate relativa:	1.010 g/ml	Controlul instrumental	--
Solubilitatea in apa:	Total	--	teste interne
Solubilitate în ulei:	Parțial	--	teste interne
Coeficientul de repartizare (n-octanol/apă):	< 1000	--	Valoare estimată în funcție de solubilitatea amestecului.
Temperatura de autoaprindere:	Nerelevant	--	Parametru irelevant pentru acest tip de produs
Temperatura de descompunere:	Nerelevant	--	Parametru irelevant pentru acest tip de produs
Vascozitatea:	< 10 cP	--	Valoarea orientativă estimată. Amestec nevâscos.
Proprietati explozive:	Nerelevant	--	Parametru irelevant compoziția acestui produs.
Proprietati oxidante:	Nerelevant	--	Parametru irelevant compoziția acestui produs.

9.2. Alte informații

Caracteristică	Valoare	Metoda:	Note
Amestecabilitate:	Nerelevant	--	Parametru irelevant pentru acest tip de produs
Liposolubilitate:	Nerelevant	--	Parametru irelevant pentru acest tip de produs
Conductibilitate:	Nerelevant	--	Parametru irelevant pentru acest tip de produs
Caracteristici ale grupurilor	Nerelevant	--	Parametru irelevant pentru

Fisa tehnica de securitate RUBY ECOLABEL

de substanțe			acest tip de produs
--------------	--	--	---------------------

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- 10.1. Reactivitate
Până la data revizuirii prezentului document, nu se cunosc efecte și simptome adverse cauzate de expunerea la acest produs, inclusiv în ce privește reactivitatea și instabilitatea chimică.
- 10.2. Stabilitate chimică
Până la data revizuirii prezentului document, nu se cunosc efecte și simptome adverse cauzate de expunerea la acest produs, inclusiv în ce privește reactivitatea și instabilitatea chimică.
- 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase
Până la data revizuirii prezentului document, nu se cunosc efecte și simptome adverse cauzate de expunerea la acest produs, inclusiv în ce privește reactivitatea și instabilitatea chimică.
- 10.4. Condiții de evitat
Utilizează altele decât cele recomandate. Nu utilizați în combinație cu alte produse.
- 10.5. Materiale incompatibile
Până la data revizuirii prezentului document, nu se cunosc efecte și simptome adverse cauzate de expunerea la acest produs, inclusiv în ce privește reactivitatea și instabilitatea chimică.
- 10.6. Produși de descompunere periculoși
Până la data revizuirii prezentului document, nu se cunosc efecte și simptome adverse cauzate de expunerea la acest produs, inclusiv în ce privește reactivitatea și instabilitatea chimică.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- 11.1. Informații privind efectele toxicologice
Informații toxicologice ale produsului:
RUBY ECOLABEL
 - a) toxicitate acută
Nu este clasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - b) corodarea/iritarea pielii
Nu este clasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - c) lezarea gravă/iritarea ochilor
Nu este clasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii
Nu este clasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - e) mutagenitatea celulelor germinative
Nu este clasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - f) cancerogenitatea
Nu este clasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - g) toxicitatea pentru reproducere
Nu este clasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică
Nu este clasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Fisa tehnica de securitate RUBY ECOLABEL

- i) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată
Nu este clasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- j) pericol prin aspirare
Nu este clasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Informații toxicologice referitoare la substanțele principale găsite în acest produs:
Mai jos, dacă este disponibil, informațiile toxicologice ale componentelor raportate în secțiunea 3.2.

MONOHIDRAT ACID CITRIC - CAS: 5949-29-1

a) toxicitate acută:

- Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan = 3000 mg/kg
- Test: LD50 - Parcurs: Piele > 2000 mg/kg
- Test: NOAEL - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan = 4 MGKG BWD

b) corodarea/iritarea pielii:

- Test: Iritant pentru piele - Parcurs: Piele - Specii: iepure Negativ - Sursă: OECD 404

c) lezarea gravă/iritarea ochilor:

- Test: Iritant pentru ochi - Specii: iepure Pozitiv - Sursă: OECD 405

e) mutagenitatea celulelor germinative:

- Test: Mutagenitate Negativ - Sursă: Ames Test

g) toxicitatea pentru reproducere:

- Test: NOAEL - Specii: Șobolan > 295 MGKG BWD

Informații despre dinamicele formării otrăvii, metabolism și diviziune:

- Test: NOAEL - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan = 1200 mg/kg

ETANOL - CAS: 64-17-5

a) toxicitate acută:

- Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan > 6200 mg/kg - Sursă: OECD401
- Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan > 50 mg/m³ - Sursă: OECD403
- Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: iepure = 20 g/kg

c) lezarea gravă/iritarea ochilor:

- Test: Iritant pentru ochi Pozitiv - Sursă: OECD405 - Note: Conc. >=50%

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

A se adopta bune practici de productie astfel incat produsul sa nu fie eliberat in mediu
Până la data revizuirii prezentului document, nu există date experimentale pentru acest amestec.

Mai jos sunt date, dacă este cazul, informațiile eco-toxicologice pentru componentele trecute în paragraful 3.2.

RUBY ECOLABEL

Nu este clasificat pentru pericole pentru mediu

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

MONOHIDRAT ACID CITRIC - CAS: 5949-29-1

a) Toxicitate acvatică acută:

- Efect: LC50 - Specii: Fish = 440 mg/l - Durata h: 48 - Note: Leuciscus idus melanotus
- Efect: EC50 - Specii: Daphnia = 120 mg/l - Durata h: 72 - Note: Daphnia magna
- Efect: EC50 - Specii: Algae = 990 mg/l - Durata h: 72 - Note: Alga

b) Toxicitatea acvatică cronică:

- Efect: NOEC - Specii: Algae = 425 mg/l - Durata h: 192

c) Toxicitate bacteriană:

- Efect: EC50 - Specii: FANGHI > 10000 mg/l - Durata h: 16 - Note: Pseudomonas putida

ETANOL - CAS: 64-17-5

a) Toxicitate acvatică acută:

Fisa tehnica de securitate RUBY ECOLABEL

Efect: EC50 - Specii: Algae = 275 mg/l - Durata h: 72 - Note: Chlorella vulgaris
Efect: LC50 - Specii: Fish = 13000 mg/l - Durata h: 96 - Note: Salmo gairdneri
Efect: EC50 - Specii: Daphnia = 12340 mg/l - Durata h: 48 - Note: Daphnia magna

12.2. Persistența și degradabilitatea

Până la data revizuirii prezentului document, nu există date experimentale pentru acest amestec.

Mai jos sunt date, dacă este cazul, informațiile eco-toxicologice pentru componentele trecute în paragraful 3.2.

MONOHIDRAT ACID CITRIC - CAS: 5949-29-1

Biodegradabil: Readily biodegradable - Test: BIODG12 - Durata h: 14gg - %: 85

ETANOL - CAS: 64-17-5

Biodegradabil: Readily biodegradable

Surfactantul / surfactanții din acest preparat îndeplinesc criteriile de bio-degradabilitate din Regulamentul (CE) Nr. 648/2004 privind detergenții. Toate datele respective trebuie să fie disponibile pentru autoritățile competente din Statele Membre și vor fi puse la dispoziția acestor autorități, la cererea acestora sau a producătorului detergentului.

12.3. Potențialul de bioacumulare

Până la data revizuirii prezentului document, nu există date experimentale pentru acest amestec.

Mai jos sunt date, dacă este cazul, informațiile eco-toxicologice pentru componentele trecute în paragraful 3.2.

MONOHIDRAT ACID CITRIC - CAS: 5949-29-1

Bioacumulare: Slightly bioaccumulative - Test: BIOAC03 -1.67

ETANOL - CAS: 64-17-5

Bioacumulare: Slightly bioaccumulative - Test: Kow - Partition coefficient -0.31

12.4. Mobilitatea în sol

Până la data revizuirii prezentului document, nu există date experimentale pentru acest amestec.

Mai jos sunt date, dacă este cazul, informațiile eco-toxicologice pentru componentele trecute în paragraful 3.2.

Nu se aplică.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțe vPvB: Nici una - Substanțe PBT: Nici una

12.6. Alte efecte adverse

Până la data revizuirii prezentului document, nu se cunosc efecte adverse asupra mediului.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

A se recupera, dacă este posibil. A se respecta regulamentele locale în vigoare

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU

Nu sunt clasificate ca periculoase din punct de vedere al regulamentelor de transport

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu se aplică.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu se aplică.

14.4. Grupul de ambalare

Nu se aplică.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

ADR-Poluant ambiental: Nu

IMDG-Marine pollutant: No

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Fisa tehnica de securitate RUBY ECOLABEL

Nu se aplică.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC
Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Directiva 98/24/CE (Riscuri în legătură cu agenții chimici la locul de muncă)

Directiva 2000/39/CE (Valori limită a expunerii profesionale)

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Regulamentul (CE) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) și (EU) nr. 758/2013

Regulamentul (UE) 2015/830

Regulamentul (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Restricții referitoare la produsele sau substanțele conținute de acestea conform Anexei XVII

Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare:

Nici una

Unde se aplica, orientați-vă după următoarele prevederi regulamentare:

Directiva 2012/18/UE (Seveso III)

Regulamentul (CE) nr. 648/2004 (detergenții).

Directiva 2004/42/CE (COV)

Dispoziții în legătură cu directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III conform Anexei 1, partea 1

NA

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu, pentru instrucțiuni privind manipularea în siguranță, vezi secțiunile 7 și 8 și scenariul de expunere - Anexa I a acestui document.

Nu a fost efectuată nici o Evaluare de Securitate Chimică pentru amestecul.

Substanțe pentru care s-a efectuat o Evaluare de Securitate Chimică:

Nici una

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul frazelor folosite în paragraful 3:

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

Clasa de pericol și categoria de pericol	Cod	Descriere
Flam. Liq. 2	2.6/2	Lichid inflamabil, Categoria 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Iritarea ochilor, Categoria 2

Paragrafe modificate de la ultima revizuire:

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

Fisa tehnica de securitate RUBY ECOLABEL

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice
SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport
SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

Acest document a fost întocmit de un tehnician competent în domeniul SDS și care este pregătit în mod corespunzător.

Principalele surse bibliografice:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

Aceste informații se bazează pe cunoștințele deținute la data menționată mai sus. Se referă numai la produsul menționat și nu constituie o garanție a calității pentru cazurile particulare

Este de datoria utilizatorului să se asigure că aceste informații sunt adecvate și corespund domeniului specific de utilizare

Această FTS anulează și înlocuiește pe cele emise anterior.

ADR:	Acordul European referitor la Încărcătura Internațională de Bunuri Periculoase pe Drumuri
CAS:	Chemical Abstracts Service (departament al Societății Americane de Chimie)
CLP:	Clasificare, Etichetare, Ambalare
DNEL:	Nivel Derivat Fără Efect
EC0/10/20/50/100:	Jumătate din Concentrația Efectivă Maximă 0/10/20/50/100
EINECS:	Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață
GefStoffVO:	Ordonanță în legătură cu Substanțele Periculoase, Germania
GHS:	Sistemul Mondial Armonizat de Clasificare și Etichetare a Produselor Chimice
IATA:	Asociația Internațională de Transport Aerian
IATA-DGR:	Regulamentul Bunurilor Periculoase conform "Asociației Internaționale de Transport Aerian" (IATA).
ICAO:	Organizația Internațională a Aviației Civile
ICAO-TI:	Instrucțiuni Tehnice conform "Organizației Internaționale a Aviației Civile" (ICAO).
IMDG:	Coduri Maritime Internaționale pentru Bunurile Periculoase
INCI:	Nomenclatura Internațională a Ingredientelor Cosmetice
KSt:	Coeficient de explozie
LC0/10/20/50/100:	Concentrația letală pentru un procent de 0/10/20/50/100% din populația test
LD0/10/20/50/100:	Doza letală pentru un procent de 0/10/20/50/100% din populația test
NOEC:	Concentrația maximă fără efecte
NOAEL(R)/NOAEC:	Doză (repetată) / concentrație maximă fără efecte adverse
OECD:	Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică
PNEC:	Concentrația Fără Efect Prevăzută
RID:	Regulamentul Referitor la Transportul Internațional de Bunuri Periculoase pe Calea Ferată
STEL:	Limita de Expunere pe Termen Scurt
STOT:	Toxicitatea pentru Organul Țintă Specific
TLV:	Valoarea Limită a Pragului
TWA:	O medie ponderată de timp
WGK:	Clasa Germană a Periculozității Apei

Fisa tehnica de securitate RUBY ECOLABEL

ANEXA I

PRODUS DECLANȘATOR PROFESIONAL - DETERGENT PENTRU SUPRAFEȚE DURE

Titlul scenariului de expunere	
Detergent de uz general: Fabricație manuală.	
Descrierea utilizării	
Domeniul de utilizare	SU22 - Utilizări profesionale
Categoria produsului	PC35 - Produse de spălare și curățare (inclusiv produse pe bază de solvenți)
Descrierea activităților/procesului tehnologic avute în vedere la elaborarea scenariului de expunere.	
Dacă este necesar, produsul se transferă din canistră în butelia de distribuire.	
Respectați instrucțiunile de utilizare de pe etichetă.	
Lăsați să se usuce.	
Clătiți, dacă este necesar.	
Frecvența și durata	
Utilizați	Zilnic, în funcție de dimensiunea încăperii și de condițiile de curățenie a camerei.
Limitările relevante în utilizare, dacă este cazul, sunt indicate în secțiunea 8 a fișei FTS.	
Aspectul fizic și concentrația	
Lichid. Produs care trebuie diluat sau gata de utilizare.	
În secțiunea 2 a fișei FTS a produsului și de asemenea pe etichetă este indicată clasificarea amestecului.	
Clasificarea amestecului se bazează pe clasificarea ingredientelor și pe proprietățile fizice/chimice din secțiunea 9 a fișei FTS a produsului.	
Condiții de utilizare	
La temperatura camerei	
Este suficientă o bună ventilație generală a locului de muncă.	
Protecția	
A se evita inhalarea substanței pulverizate.	
Vezi secțiunea 8 a fișei FTS pentru informații suplimentare privind EIP.	Se presupune că muncitorii sunt instruiți în legătură cu utilizarea EIP.
Nu se va mânca, nu se va bea și nu se va fuma.	A se evita contactul cu pielea, dacă aceasta prezintă leziuni.
A nu se folosi foc deschis.	A nu se utiliza în combinație cu alte produse
Spălați mâinile după utilizare.	
În cazul împrăstierii accidentale: se diluează cu apă și se usucă.	
În cazul împrăstierii accidentale, consultați secțiunea 6 a FTS	
Respectați instrucțiunile de utilizare de pe etichetă sau din fișa tehnică. Aplicați binele practici de igiena muncii specificate în secțiunea 7 a FTS.	
Protecția mediului	
În cazul împrăstierii accidentale, consultați secțiunea 6 a FTS	
Vezi secțiunea 12 a FTS pentru informațiile de eco-toxicitate a amestecului și a ingredientelor periculoase.	
Vezi secțiunea 13 a FTS pentru instrucțiunile privind eliminarea.	

Notă:

FTS: Fișă cu date de securitate

EIP: Echipament individual de protecție