

Fisa tehnica de securitate SOFT PLUS

Fisa tehnica de securitate din data 23/3/2018, versiunea 1

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

- 1.1. Element de identificare a produsului
Identificarea preparatului:
Nume comercial: SOFT PLUS
- 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate
Utilizarea recomandată:
Aditiv pentru mașini de spălat.
De uz profesional (SU22)
Produs 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 compentent, 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):
Aquatic Chronic 3, Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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:
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Recomandări De Precauție:
P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102 nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P501 Distrugeți produsul/recipientul în conformitate cu regulamentul.
Prevederi speciale:
EUH210 Numai pentru uz profesional. Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere
EUH208 Conține METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE.
Poate provoca o reacție alergică.

Conținutul produsului:
tensioactivi cationici < 5 %
Conține și: Parfumuri, Înălbitori Optici
Conservanți: METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE,
METHYLISOTHIAZOLINONE

Fisa tehnica de securitate SOFT PLUS

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.

3.2. Amestecuri

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:
≥ 0.25% - < 0.5% PROPAN-2-OLO

REACH No.: 01-2119457558-25, Numar Index: 603-117-00-0, CAS: 67-63-0, EC:
200-661-7



2.6/2 Flam. Liq. 2 H225



3.3/2 Eye Irrit. 2 H319



3.8/3 STOT SE 3 H336

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

Fisa tehnica de securitate SOFT PLUS

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.

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: Măsurile 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 folosiți recipiente goale înainte de a fi curățate.

Înainte operațiilor de transfer, asigurați-vă că în recipiente nu sunt materiale rezidue incompatibile.

Hainele contaminate trebuie înlocuite înainte de accesul la zona de prânz.

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.

A se depozita departe de sursele de căldură.

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:

Spații 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.

PROPAN-2-OLO - CAS: 67-63-0

ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Note: A4, BEI - Eye and URT irr, CNS impair

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.

PROPAN-2-OLO - CAS: 67-63-0

Lucrător industrial: 888 mg/kg - Consumator: 319 mg/kg - Expunere: Epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 500 03 - Consumator: 89 03 - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 26 mg/kg - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

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.

PROPAN-2-OLO - CAS: 67-63-0

Obiectiv: Microorganisme în tratamente de epurare - Valoare: 2251 mg/l

Obiectiv: Sedimente în apă sărată - Valoare: 552 mg/kg

Obiectiv: Sol (agricol) - Valoare: 28 mg/kg

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 140.9 mg/l

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

Caracteristică	Valoare	Metoda:	Note
Aspect și culoare:	lichid opac, alb	Vizual	--
Miros:	Florală	Olfactiv	--
Pragul de miros:	Evident	Olfactiv	--
pH:	2,5 +/- 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	--	Valoarea estimată a caracteristicilor chimice / fizice ale componentelor
Viteza de evaporare:	Nerelevant	--	Parametru irelevant pentru acest tip de produs
Infamabilitate în stare solidă/gazoasă:	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 relativă:	1.001 g/ml	Controlul instrumental	--
Solubilitatea în apă:	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	Controlul instrumental	--
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 de substanțe	Nerelevant	--	Parametru irelevant pentru 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:

SOFT PLUS

a) toxicitate acută

Not classified

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

b) corodarea/iritarea pielii

Not classified

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

c) lezarea gravă/iritarea ochilor

Not classified

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

d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Not classified

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

e) mutagenitatea celulelor germinative

Not classified

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

f) cancerogenitatea

Not classified

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

g) toxicitatea pentru reproducere

Not classified

Fisa tehnica de securitate SOFT PLUS

- Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică
Not classified
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- i) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată
Not classified
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- j) pericol prin aspirare
Not classified
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Informații toxicologice referitoare la substanțele principale găsite în acest produs:

PROPAN-2-OLO - CAS: 67-63-0

a) toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan > 10000 ppm - Durată: 6H

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Iepure > 5000 mg/kg

b) corodarea/iritarea pielii:

Test: Iritant pentru piele - Parcurs: Piele - Specii: Iepure Nu - Sursă: OECD 404

c) lezarea gravă/iritarea ochilor:

Test: Coroziv pentru ochi - Specii: Iepure Da - Sursă: OECD 405

d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

Test: SKIN_INHAL Negativ

e) mutagenitatea celulelor germinative:

Test: Mutagenicitate Negativ

g) toxicitatea pentru reproducere:

Test: NOAEL - Parcurs: Oral - Specii: Iepure = 480 mg/kg

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

A se adopta bune practici de producție astfel încât produsul să nu fie eliberat în 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.

SOFT PLUS

Produsul este clasificat: Aquatic Chronic 3 - H412

PROPAN-2-OLO - CAS: 67-63-0

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Fish = 9640 mg/l - Durata h: 48 - Note: Pimephales promelas

Efect: EC50 - Specii: Daphnia > 1000 mg/l - Durata h: 24 - Note: Daphnia magna

Efect: EC50 - Specii: Algae = 1800 mg/l - Durata h: 168 - Note: Scenedesmus quadricauda

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.

Nu se aplică.

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.

Fisa tehnica de securitate SOFT PLUS

- 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.
Nu se aplică.
- 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
Informații suplimentare referitoare la eliminare:
Nu se dispersează în mediul înconjurător și nu se evacuează în canalizare.

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
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)

Fisa tehnica de securitate SOFT PLUS

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 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:

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

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
STOT SE 3	3.8/3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3

Clasificarea și procedura utilizate pentru realizarea clasificării pentru amestecuri în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008	Procedura de clasificare
Aquatic Chronic 3, H412	Metoda de calcul

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

Fisa tehnica de securitate SOFT PLUS

Aceste informatii se bazeaza pe cunostintele detinute la data mentionata mai sus. Se refera numai la produsul mentionat si nu constituie o garantie a calitatii pentru cazurile particulare. Este de datoria utilizatorului sa se asigure ca aceste informatii sunt adecvate si corespund domeniului specific de utilizare.

Aceasta FTS anuleaza si inlocuieste 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)/N	Doză (repetată) / concentrație maximă fără efecte adverse
OAEC:	
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 SOFT PLUS



ANEXA I

PRODUS PROFESIONAL - DETERGENT PENTRU SPĂLAT MANUAL sau CU MUȘINA AUTOMATĂ

Titlul scenariului de expunere	
Detergent de uz general: Fabricație manuală.	
Descrierea utilizării	
Domeniul de utilizare	SU22 - Utilizare profesională
Categoria produsului	PC35 - Produs de curățare și spălare (include produse pe bază de solvent)
Descrierea activităților/procesului tehnologic avute în vedere la elaborarea scenariului de expunere.	
Se va utiliza doza recomandată, în funcție de duritatea apei și de gradul de murdărire, cu respectarea instrucțiunilor de pe etichetă sau din fișa de date tehnice.	
Frecvența și durata	
Utilizați	1 dată sau de mai multe ori pe zi. Durata depinde de programul de spălare.
Limitările relevante în utilizare, dacă este cazul, sunt indicate în secțiunea 8 a fișei FTS.	
Aspectul fizic și concentrația	
Lichid sau praf. Trebuie diluat.	
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 /pentru temperatura de spălare recomandată, vezi eticheta sau fișa tehnică.	
Protecția	
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 împrăștierei accidentale: se diluează cu apă și se usucă.	
Respectați instrucțiunile de utilizare de pe etichetă sau din fișa tehnică. Aplicați binele practici de igiena muncii specificate în secțiunea 7 a FTS.	
Măsuri de protecție a mediului	
În cazul împrăștierei 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

54839CLP/1

Pagina nr. 11 din 11