

**SKINMAN SOFT PLUS**

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

**1.1 Element de identificare a produsului**

Denumirea produsului : SKINMAN SOFT PLUS  
Codul produsului : 117380E  
Utilizarea  
substanței/amestecului : Produs de igienizare pentru mâini  
Tipul substanței : Amestec

**Numai pentru utilizare profesională.**

Informații privind diluarea  
produsului. : Nu sunt furnizate informații despre diluții.

**1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**

Utilizări identificate : Biocid. Proces manual  
dezinfectant pentru piele  
Restricții recomandate în  
timpul utilizării : Rezervat utilizărilor industriale și profesionale.

**1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Societatea : Ecolab SRL  
Șoseaua Păcurari 138  
Centrul de afaceri „IDEO”, etaj 2, 700545 România Iași  
023 222 2210  
iulian.andriuta@ecolab.com

**1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**

Număr de telefon care poate  
fi apelat în caz de urgență : +4037-6300058  
+32-(0)3-575-5555 Transeuropean  
Numărul de telefon de la  
Biroul pentru Regulamentul  
sanitar internațional și  
informare toxicologică : 021 3183606 (Program: Luni-Vineri, între orele: 8:00 - 15:00)

Data redactării/revizuirii : 28.09.2018  
Versiune : 1.0

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

**Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

Lichide inflamabile, Categoria 2 H225  
Iritarea ochilor, Categoria 2 H319  
Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură H336

**SKINMAN SOFT PLUS**

expunere, Categoria 3, Sistem nervos central

**2.2 Elemente pentru etichetă**

**Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

Pictograme de pericol :



Cuvânt de semnalizare (avertizare) : Pericol

Fraze descriptive pentru tipul de pericol : H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.  
 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
 H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

Fraze ce descriu prevederile necesare atunci când se folosește materialul : **Prevenire:**  
 P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

**Răspuns:**  
 P305 + P351 + P338 **ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII:** Clățiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clățiți.  
 P337 + P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

**2.3 Alte pericole**

Necunoscut.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

**3.2 Amestecuri**

**Componente periculoase**

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. REACH	Clasificare REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008	Concentrația: [%]
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Lichide inflamabile Categoria 2; H225 Iritarea ochilor Categoria 2; H319 Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere Categoria 3; H336	>= 50 - <= 100
2-Fenoxietanol	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21	Toxicitate acută Categoria 4; H302 Iritarea ochilor Categoria 2; H319	>= 1 - < 2.5

Pentru textul complet al acestor fraze H menționate în această secțiune, se va consulta Secțiunea 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**

**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

**SKINMAN SOFT PLUS**

- În caz de contact cu ochii : Se va clăti imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, cel puțin 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Se va clăti cu multă apă.
- Dacă este ingerat : Se va clăti gura. Solicitați asistență medicală dacă apar simptome.
- Dacă se inhalează : Scoateți persoana afectată la aer proaspăt. Se va trata simptomatologic. Solicitați asistență medicală dacă apar simptome.

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

Consultați Secțiunea 11 pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome

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

Tratament : Se va trata simptomatologic.

**SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**

**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

- Mijloace de stingere corespunzătoare : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.
- Mijloace de stingere necorespunzătoare : Jet de apă puternic

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

- Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Nu este inflamabil sau combustibil.
- Produși de combustie periculoși : În funcție de proprietățile combustibile, produsele de descompunere pot include următoarele substanțe:  
Oxizi de carbon  
Oxizi de azot (NOx)  
Oxizi de sulf  
Oxizi ai fosforului

**5.3 Recomandări destinate pompierilor**

- Echipamente speciale de protecție pentru pompieri : Se va folosi echipament de protecție individual.
- Informații suplimentare : Reziduurile de ardere și apa contaminată care a fost folosită la stingere trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale. În cazul unui incendiu și/sau explozie nu se va inhala fumul.

**SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală**

**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

**SKINMAN SOFT PLUS**

Sfaturi pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență : Asigurați-vă că procesul de curățare este coordonat doar de personal instruit. A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8.

Sfaturi pentru personalul care intervine în situații de urgență : Dacă este necesar echipament special pentru tratarea scurgerii, aveți în vedere orice informație de la Secțiunea 8 privind materialele adecvate și inadecvate.

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător**

Precauții pentru mediul înconjurător : Nu se va permite să intre în contact cu solul, apele de suprafață sau freatice.

**6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Metodele de curățare : Opriți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Se va strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul unui material absorbant necombustibil, (spre exemplu nisip, pământ, kieselgur, vermiculit) și va fi depozitat într-un container pentru eliminare conform cu reglementările locale-naționale în vigoare (a se vedea capitolul 13). Îndepărtați urmele cu apă. Pentru deversări mari, îndiguiți materialul scurs sau rețineți materialul astfel încât să vă asigurați că scurgerea nu ajunge în cursuri de apă.

**6.4 Trimitere la alte secțiuni**

Consultați Secțiunea 1 pentru datele de contact în caz de urgență.  
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.  
Consultați Secțiunea 13 pentru informații suplimentare privind tratarea deșeurilor.

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**

**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Evitați contactul cu pielea și cu ochii. Se va folosi numai cu ventilație adecvată. Spălați-vă mâinile bine după utilizare. Nu se inspiră aerosoli, vaporii.

Măsuri de igienă : Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate. Se va scoate și se va spăla îmbrăcămintea contaminată, înainte de a se refolosi. Spălați-vă fața, mâinile și orice altă parte de piele expusă bine după utilizare.

**7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va păstra într-un loc rece și bine ventilat. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Păstrați recipientul închis etanș. Produsul se va depozita în recipiente etichetate corespunzător.

Temperatură de depozitare : 0 °C la 50 °C

**7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Biocid. Proces manual dezinfectant pentru piele

**SKINMAN SOFT PLUS**

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

**8.1 Parametri de control**

**Concentrație maximă de lucru**

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Bază
Propan-2-ol	67-63-0	TWA	81 ppm 200 mg/m3	RO OEL
		STEL	203 ppm 500 mg/m3	RO OEL

**Limite de expunere profesională biologică**

Numele substanței	Nr. CAS	Parametri de control	Timp de prelevare a probei	Bază
Alcohols	Ingredient de marcă	Acetonă: 50 mg/l (Urină)	Sfârșit schimb	RO BAT

**DNEL**

Propan-2-ol	:	<p>Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Dermic Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 888 mg/cm2</p> <p>Utilizare finale: Lucrători Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 500 mg/m3</p> <p>Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Dermic Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 319 mg/cm2</p> <p>Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Inhalare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 89 mg/m3</p> <p>Utilizare finale: Consumatori Căi de expunere: Ingerare Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung Valoare: 26 ppm</p>
-------------	---	---

**PNEC**

Propan-2-ol	:	<p>Apă proaspătă Valoare: 140.9 mg/l</p> <p>Apă de mare Valoare: 140.9 mg/l</p> <p>Procesare intermitentă/eliberare Valoare: 140.9 mg/l</p>
-------------	---	---

**SKINMAN SOFT PLUS**

	<p>Apă proaspătă Valoare: 552 mg/kg</p> <p>Sediment marin Valoare: 552 mg/kg</p> <p>Sol Valoare: 28 mg/kg</p> <p>Instalație de tratare a apelor uzate. Valoare: 2251 mg/l</p> <p>Oral(ă) Valoare: 160 mg/kg</p>
--	---

**8.2 Controale ale expunerii**

**Măsurători tehnice corespunzătoare**

Măsurii de ordin tehnic : Sistem de ventilație de evacuare eficient. Se vor menține concentrațiile în aer sub standardele (limitele) de expunere profesională.

**Măsuri de protecție individuale**

Măsurii de igienă : Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate. Se va scoate și se va spăla îmbrăcămintea contaminată, înainte de a se refolosi. Spălați-vă fața, mâinile și orice altă parte de piele expusă bine după utilizare.

Protecția ochilor / feței (EN 166) : Nu este necesar echipament de protecție special.

Protecția mâinilor (EN 374) : Nu este necesar echipament de protecție special.

Protecția pielii și a corpului (EN 14605) : Nu este necesar echipament de protecție special.

Protecția respirației (EN 143, 14387) : Nu este necesară când concentrațiile agenților chimici din aer sunt menținute sub valorile limită obligatorii de expunere menționate în secțiunea Limite de expunere profesională. Utilizați echipamente de protecție respiratorie certificate conform normelor UE (89/656/EEC, (EU) 2016/425) sau echivalente, atunci când riscurile nu pot fi evitate sau limitate suficient prin mijloace tehnice de protecție colectivă sau prin măsuri, metode sau proceduri de ordin organizatoric.

**Controlul expunerii mediului**

Indicații generale : Eventual aveți în vedere împrejmuirea recipientelor de depozitare.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

**SKINMAN SOFT PLUS**

**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Aspect	: lichid
Culoare	: clar, Incolor
Miros	: dulce
pH	: 5.0 - 6.0, 100 %
Punctul de aprindere	: < 23 °C capsulă închisă
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Punctul de topire/punctul de înghețare	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	: > 35 °C
Viteza de evaporare	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Inflamabilitatea (solid, gaz)	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Limită superioară de explozie	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Limită inferioară de explozie	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Presiunea de vapori	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Densitate relativă a vaporilor.	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Densitatea relativă	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Solubilitate în apă	: solubil
Solubilitate în alți solvenți	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Temperatura de autoaprindere	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Descompunere termică	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Vâscozitate cinematică	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Proprietăți explozive	: Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec
Proprietăți oxidante	: Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept oxidante.

**9.2 Alte informații**

Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

**10.1 Reactivitate**

Nu se cunoaște nicio reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

**10.2 Stabilitate chimică**

Stabil în condiții normale.

**SKINMAN SOFT PLUS**

**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**

Nu se cunoaște nicio reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

**10.4 Condiții de evitat**

Necunoscut.

**10.5 Materiale incompatibile**

Necunoscut.

**10.6 Produși de descompunere periculoși**

În funcție de proprietățile combustibile, produsele de descompunere pot include următoarele substanțe:

- Oxizi de carbon
- Oxizi de azot (NO<sub>x</sub>)
- Oxizi de sulf
- Oxizi ai fosforului

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

**11.1 Informații privind efectele toxicologice**

Informații privind căile probabile de expunere : Inhalare, Contact cu ochii, Contactul cu pielea

**Produs**

Toxicitate acută orală : Estimarea toxicității acute : > 2,000 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Toxicitate acută dermică : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Corodarea/iritarea pielii : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Cancerogenitatea : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Efecte referitoare la reproducere : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Mutagenitatea celulelor germinative : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Toxicitate teratogenă : Nu există informații disponibile despre acest produs.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică : Nu există informații disponibile despre acest produs.

**SKINMAN SOFT PLUS**

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată : Nu există informații disponibile despre acest produs.

Toxicitate referitoare la aspirație : Nu există informații disponibile despre acest produs.

**Componente**

Toxicitate acută orală : Propan-2-ol  
LD50 Șobolan: 5,840 mg/kg

2-Fenoxietanol  
LD50 Șobolan: 2,000 mg/kg

**Componente**

Toxicitate acută prin inhalare : Propan-2-ol  
4 h LC50 Șobolan: > 30 mg/l  
Atmosferă de test: vapori

**Componente**

Toxicitate acută dermică : Propan-2-ol  
LD50 Iepure: 12,870 mg/kg

2-Fenoxietanol  
LD50 Iepure: 2,250 mg/kg

**Efecte potențiale asupra sănătății**

Ochii : Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Piele : În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate.

Ingerare : În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate.

Inhalare : Inhalarea poate să determine efecte asupra sistemului nervos central.

Expunere cronică : În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate.

**Informații referitoare la efectele datorate expunerii umane**

Contact cu ochii : Roșeață, Durere, Iritație

Contactul cu pielea : Nici un fel de simptome cunoscute sau de așteptat.

Ingerare : Nici un fel de simptome cunoscute sau de așteptat.

Inhalare : Amețeli, Toropeală

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

**12.1 Ecotoxicitate**

**SKINMAN SOFT PLUS**

Efecte asupra mediului înconjurător : Acest produs nu are efecte ecotoxicologice cunoscute.

**Produs**

Toxicitate pentru pești : Nu există date

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice. : Nu există date

Toxicitate asupra algelor : Nu există date

**Componente**

Toxicitate pentru pești : Propan-2-ol  
96 h LC50 Pimephales promelas: 9,640 mg/l

2-Fenoxietanol  
96 h LC50 Pește: > 220 mg/l

**Componente**

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice. : Propan-2-ol  
LC50 Daphnia magna (purice de apă): > 10,000 mg/l

**12.2 Persistența și degradabilitatea**

**Produs**

Nu există date

**Componente**

Biodegradare : Propan-2-ol  
Rezultat: Ușor biodegradabil.

2-Fenoxietanol  
Rezultat: Ușor biodegradabil.

**12.3 Potențialul de bioacumulare**

Nu există date

**12.4 Mobilitatea în sol**

Nu există date

**12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

**Produs**

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la niveluri de 0.1% sau mai mari.

**12.6 Alte efecte adverse**

Nu există date

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

**SKINMAN SOFT PLUS**

Eliminarea trebuie să fie în conformitate cu Directivele Europene referitoare la deșeurile și deșeurile periculoase. Codul deșeurii trebuie atribuit de către utilizator, de preferat în acord cu autoritățile responsabile pentru eliminarea deșeurilor.

**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

- Produs : În cazul în care este posibilă reciclarea, aceasta este preferată eliminării sau incinerării. Dacă reciclarea nu este posibilă, se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Se vor elimina deșeurile într-o stație de eliminare a deșeurilor autorizată.
- Ambalaje contaminate : Se va elimina drept produs nefolosit. Containerele goale trebuie să fie predate unui operator autorizat pentru a fi reciclate sau eliminate. NU se vor refolosi containerele goale. A se elimina în conformitate cu reglementările locale, naționale și federale.
- Ghid pentru selecția codului de deșeu : Deșeurii organice cu conținut de substanțe periculoase. Dacă produsul este utilizat mai departe în alte procese, utilizatorul final trebuie să redefiniască și să atribuie cel mai potrivit cod de deșeu EWC. Este responsabilitatea generatorului de deșeu să determine toxicitatea și proprietățile fizice ale materialului generat, pentru a stabili identificarea corectă a deșeurii și modul de eliminare în conformitate cu legislația Europeană ( Directiva EU 2008/98/EC) și locală.
- Reglementare națională România : -Legislația pentru deșeurii: Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor;  
-Legislația pentru deșeurii de ambalaje: Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje  
HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și aprobarea listei deșeurilor.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

Expeditoarea are răspunderea de a se asigura că ambalarea, etichetarea și marcarea sunt în conformitate cu modul de transport ales.

**Transport rutier (ADR/ADN/RID)**

- 14.1 Numărul ONU : 1219  
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție : IZOPROPANOL  
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport : 3  
14.4 Grupul de ambalare : II  
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător : Nu  
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori : Niciunul

**Transport aerian (IATA)**

- 14.1 Numărul ONU : 1219  
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție : ISOPROPANOL  
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport : 3

**SKINMAN SOFT PLUS**

- 14.4 Grupul de ambalare : II  
 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător : No  
 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori : None

**Transport maritim (IMDG/Organizația Maritimă Internațională (IMO))**

- 14.1 Numărul ONU : 1219  
 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție : ISOPROPANOL  
 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport : 3  
 14.4 Grupul de ambalare : II  
 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător : No  
 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori : None  
 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC : Not applicable.

**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**

**Reglementare națională**

**Se va lua în considerare directiva 94/33/CE referitoare la protecția tineretului la locul de muncă.**

- Alte reglementări : - Legea nr.319/2006 a securității și sănătății în muncă;  
 - HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici.

**15.2 Evaluarea securității chimice**

Acest produs conține substanțe pentru care sunt încă necesare evaluări privind securitatea chimică.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

Procedura utilizată pentru obținerea clasificării conform cu **REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008**

Clasificare	Justificare
Lichide inflamabile 2, H225	În funcție de datele sau evaluarea produsului
Iritarea ochilor 2, H319	Metoda de calcul
Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere 3, H336	Metoda de calcul

**Text complet al declarațiilor H**

- H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.  
 H302 Nociv în caz de înghițire.  
 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
 H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

**SKINMAN SOFT PLUS**

**Text complet al altor abrevieri**

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECL - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozeelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Preparat de către : Regulatory Affairs

Numerele menționate în Fișa de Siguranță sunt furnizate în formatul 1 ,000,000 = un milion și 1,000 = o mie. 0.1 = 1 zecime și 0.001 = 1 miime.

**INFORMAȚII REVIZUITE:** Modificările semnificative ale informațiilor referitoare la legislație sau sănătate sunt indicate printr-o bară în marginea din stânga a fișei tehnice de securitate.

Informațiile furnizate în această fișă cu date de securitate sunt corecte conform cunoștințelor, datelor și informațiilor pe care le deținem la data emiterii. Datele furnizate sunt destinate a fi utilizate ca ghid pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, emiteria și eliminarea în condiții de siguranță a produsului și nu trebuie considerate ca o garanție sau o specificație a calității acestuia. Informațiile se referă numai la produsul specificat și e posibil să nu fie valabile pentru produsul în combinație cu orice alte materiale sau în alte procese decât cele menționate în cuprinsul fișei.

**Anexă: Scenarii de expunere**

**SKINMAN SOFT PLUS**

**Scenariu de expunere: dezinfectant pentru piele**

**Scenariu de expunere: Biocid. Proces manual**