

	Pagina: 1
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

Conform Regulamentului (UE) nr. 1907/2006, cu toate modificările și completările ulterioare.

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : SOFT CARE MED

Identificator Unic De Formulă : J6QK-E1T5-R00J-2FYW
(UFI)

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

Utilizarea : Dezinfectarea mâinilor
substanței/amestecului

Restricții recomandate în : Alte utilizări decât cele identificate nu sunt recomandate
timpul utilizării

Descriere a expunerii lucrătorilor în funcție de sector

PC8 Produse biocide

AISE_SWED_PW_19_1

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Diversey Europe Operations BV, De Corridor
4, 3621ZB Breukelen, The Netherlands
Diversey România s.r.l - București, Sector 1,
Strada Banul Antonache, nr. 40-44, Etaj 5

România

Adresa de e-mail a persoanei responsabile pentru SDS:

HazardCommunication@solenis.com

Informații despre produs

(021) 233 3893

comenzi.romania@solenis.com, Diversey.com

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

Se va consulta un medic (dacă este posibil, arătați eticheta sau fișa cu date de securitate),
Spitalul Clinic de Urgență București - Calea Floreasca nr. 8, sector 1, București Telefon
(apelabil permanent, 24 h/7z): 021 5992300, int. 182, 444, 213, 455 e-mail:
spital@urgentaflorasca.ro

	Pagina: 2
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Lichide inflamabile, Categoria 2

H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.

Iritarea ochilor, Categoria 2

H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific
- o singură expunere, Categoria 3, Sistem
nervos central

H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

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

Fraze de precauție : P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Prevenire:

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P261 Evitați să inspirați vaporii.
P233 Păstrați recipientul închis etanș.

Depozitare:

P403 + P235 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

Eliminare:

P501 P501 - Aruncați conținutul neutilizat ca un deșeu chimic.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

		Pagina: 3
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 29.04.2026
		Data tipăririi: 01.05.2026
		Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED		Versiune: 1.1
9294482		

izopropanol

2.3 Alte pericole

Această substanță/amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0,1% sau mai mari.

Informații ecologice: Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
izopropanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25- xxxx	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos central)	>= 60 - < 70
propan-1-ol	71-23-8 200-746-9	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos central)	>= 2,5 - < 3

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.
Veți anunța Centrul pentru Otrăviri sau un doctor, dacă v-ați expus sau vă simțiți rău.
Se va arăta această fișă cu date de securitate medicului.
Nu se va lăsa victima nesupravegheată.

Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat.
Se va culca persoana respectivă și se va ține la căldură.

	Pagina: 4
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.
Se va consulta un medic după o expunere prelungită.

- În caz de contact cu pielea : Dacă este pe haine, se vor îndepărta hainele.
Dacă este pe piele, se va clăti bine cu apă.
Nu este necesar în mod normal de prim ajutor. Cu toate acestea, se recomandă ca zonele expuse fie curățate prin spălare cu apă și săpun.
- În caz de contact cu ochii : Se va (vor) spăla imediat ochiul(i) cu multă apă.
Se vor îndepărta lentilele de contact.
Se va proteja ochiul intact.
Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii.
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : Se va ține tractul respirator curat.
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

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

- Riscuri : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Poate provoca somnolență sau amețeală.

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

- Tratament : Se va trata simptomatic.

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.
Apă pulverizată
Spumă
Spumă rezistentă la alcool
Bioxid de carbon (CO₂)
Produs chimic uscat
- Mijloace de stingere necorespunzătoare : Jet de apă puternic

 Diversey A SOLENIS COMPANY	Pagina: 5
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Nu folosiți niciodată flacără de sudare sau tăiere pe sau în vecinătatea unui butoi (chiar dacă este gol) deoarece produsul (chiar rezidual) se poate aprinde și poate exploda. Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare. Atenție la vaporii care se acumulează formând concentrații explozive. Vaporii se pot acumula în yonele joase.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.

Metode de extincție specifice : Produsul este compatibil cu agenții standard de stingere a incendiilor.

Informații suplimentare : Se va folosi un jet de apă pentru a răci complet containerele închise. Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare. Din motive de securitate în caz de incendiu, bidoanele trebuie să fie depozitate separat, în containere închise. Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va evacua personalul în zone sigure. Se va îndepărta orice sursă de aprindere. Se va folosi echipament de protecție individual. Se va asigura ventilație adecvată. Atenție la vaporii care se acumulează formând concentrații explozive. Vaporii se pot acumula în yonele joase. Persoanele care nu poartă echipament de protecție trebuie să fie excluse din zona unde s-a varsat material până ce s-a sfârșit curățenia. Respectați toate reglementările federale, de stat și locale aplicabile. Se vor suprima gazele/vaporii/ceața folosind un jet de apă.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de

	Pagina: 6
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

Înconjurător

canalizare.

Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.

Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

Nu trebuie să ajungă în sistemul de canalizare sau apă menajeră nediluat ori ne-neutralizat

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : 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).

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Vezi secțiunile: 7, 8, 11, 12 și 13.

Pentru informații suplimentare se va consulta Secțiunea 8 și Secțiunea 13 din Normele de tehnica și securitatea muncii.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Se va deschide bidonul cu atenție deoarece conținutul se poate afla sub presiune.
Se va evita formarea de aerosoli.
Se va prevedea o reîmprospătare a aerului și/sau o ventilație corespunzătoare la locul de muncă.
Nu se vor inhala vapori/praf.
Fumatul interzis.
Container periculos când este gol.
A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.
A se evita expunerea - a se procura instrucțiuni speciale înainte de utilizare.
Evitați contactul cu pielea și ochii.
Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.
Se va evacua apa de clătire în concordanță cu reglementările locale și naționale.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Se vor lua măsurile necesare pentru a evita descărcările statice de electricitate (ce pot provoca aprinderea vaporilor organici). Nu se vor utiliza unelte ce pot genera scântei. Se va ține departe de flăcări neprotejate, suprafețe fierbinți sau

		Pagina: 7
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 29.04.2026
		Data tipăririi: 01.05.2026
		Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED		Versiune: 1.1
9294482		

surse de aprindere. Se va folosi numai echipament antideflagrant.

Măsurile de igienă : Fumatul interzis în timpul utilizării. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru. A nu mânca sau bea în timpul utilizării.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii. Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Containerele care sunt deschise vor fi închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Se vor respecta indicațiile de pe etichetă. Fumatul interzis.

Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

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

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Nu există date

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS Nr.CE	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
izopropanol	67-63-0	TWA	81 ppm 200 mg/m ³	RO OEL
		STEL	203 ppm 500 mg/m ³	RO OEL
propan-1-ol	71-23-8	TWA	81 ppm 200 mg/m ³	RO OEL
		STEL	203 ppm 500 mg/m ³	RO OEL

8.2. Controale ale expunerii

Informațiile următoare se aplică pentru utilizările indicate în subsecțiunea 1.2 din fișa cu date de securitate. Consultați fișa tehnică a produsului pentru instrucțiuni de aplicare și manipulare, dacă este disponibilă. Condiții normale de utilizare sunt presupuse pentru această secțiune

Măsurile de siguranță recomandate pentru manipularea nediluat produsului::

	Pagina: 8
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTCM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

Măsuri de ordin tehnic

Furniza mecanice (general și / sau locale de evacuare) ventilație suficientă pentru a menține expunerea de mai jos recomandărilor de expunere (dacă este cazul) sau sub nivelurile care cauză cunoscută, suspectate sau efecte adverse evidente

Controale organizatorice adecvate: : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.
Nu trebuie să ajungă în sistemul de canalizare sau apă menajeră nediluat ori ne-neutralizat

REACH scenariile avute în vedere pentru produsul nediluat:

	SWED - Descriere a expunerii lucrătorilor în funcție de sector	LCS	PROC	Durata (min)	ERC
Produse biocide	PC8 Produse biocide	C			ERC8a
Aplicare manuală	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC19	480 min	ERC8a

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor (EN ISO 16321) : Se vor purta mască și îmbrăcăminte de protecție dacă apar probleme în timpul procesului.
Flacon pentru clătirea ochilor, conținând apă pură
Ochelari de protecție perfect adecvați
Purtați ochelari de protecție splash chimice atunci când există potențial de expunere a ochilor la lichide, vapori sau ceață.

Ochelari de protecție (EN 16321)
Folosirea unei măști de protecție a feței sau altă protecție completă a feței este recomandată în timpul manipulării containerelor deschise sau în cazul în care se pot produce stropiri

Protecție mâinilor (EN ISO 374)

		Pagina: 9
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 29.04.2026
		Data tipăririi: 01.05.2026
		Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED		Versiune: 1.1
9294482		

Observații	: Purtați mănuși rezistente (consultați furnizorul dvs. de echipamente de protecție). Caracterul conform pentru un anumit loc de muncă trebuie discutat cu producătorii mănușilor de protecție. Clătiți și uscați mâinile după utilizare. Pentru contact prelungit protecția pielii poate fi necesară. Contact repetat sau prelungit: Mănuși de protecție chimică (EN 374). Verificați instrucțiunile referitoare la permeabilitate și pragul de perforare, oferite de producător. Sunt indicate mănuși de protecție pentru contactul prelungit: Material: butil-cauciuc Timp de penetrare: ≥ 480 min Grosimea materialului: ≥ 0.7 mm Sunt indicate mănuși de protecție împotriva stropirii: Material: nitril-cauciuc Timp de penetrare: ≥ 30 min Grosimea materialului: ≥ 0.4 mm Consultând producătorul mănușilor de protecție, poate fi ales un alt tip, asigurând protecție similară.
Măsuri de protecție	: Nu sunt necesare măsuri de siguranță speciale în condiții normale de utilizare
Protecția pielii și a corpului (EN 14605)	: Se va purta după necesități: Îmbrăcăminte impermeabilă Încălțăminte de protecție Îmbrăcăminte rezistentă la flacără Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă. Purtați echipament și cizme de protecție chimică în cazul expunerii directe dermatologice și/sau stropiri (EN 14605)
Protecție respiratorie (EN 136, EN 143, EN 14387)	: În cazul formării de vapori se va folosi un aparat respirator prevăzut cu un filtru aprobat.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică : lichid

	Pagina: 10
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

Culoare	: incolor, clar
Miros	: Alcool, Pentru a corespunde standardului (TMS)
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu există date
Punctul de topire/punctul de înghețare	: Nu există date
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	: Nu există date
Inflamabilitate	:
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	: Nu există date
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	: Nu există date
Punctul de aprindere	: 19,00 °C
Temperatura de autoaprindere	: 99,00 °C
Temperatura de descompunere	: Nu există date
pH	: 7,00

 FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Pagina: 11
	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

Vâscozitatea
Vâscozitate dinamică : Nu există date

Vâscozitate cinematică : 65,000 mm²/s

Solubilitatea (solubilitățile)
Solubilitate în apă : complet solubil

Solubilitate în alți solvenți : Nu există date

Coeficientul de partiție: n-
octanol/apă : Nu există date

Presiunea de vapori : Nu există date

Densitatea relativă : Nu există date

Densitate : 0,8530 g/cm³

Densitate relativă a vaporilor. : Nu există date

Caracteristicile particulei
Evaluare : Nu există date

Mărimea particulelor : Nu există date

Distribuție de dimensiunea
particulelor : Nu există date

Grad de prăfuire : Nu există date

Formă : Nu există date

Cristalinitate : Nu există date

	Pagina: 12
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

Tratamentul suprafeței : Nu există date
/Straturi acoperitoare

9.2 Alte informații

Explozivi : Neexploziv, pe baza proprietăților substanței.

Proprietăți oxidante : Neoxidant, pe baza proprietăților substanței.

Auto-aprindere : Nu există date

Viteza de evaporare : Nu există date

Tensiunea superficială : OECD 115, Nu este relevant pentru clasificarea acestui produs.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu sunt cunoscute pericolele de reactivitate în condiții normale de depozitare și utilizare

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Stabil în condițiile de depozitare recomandate.
Nu există riscuri particulare de semnalat.
Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Căldură, flăcări și scântei.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Nu se cunosc în condiții normale de utilizare

	Pagina: 13
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu sunt cunoscute în condiții normale de depozitare și utilizare

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Componente:

izopropanol:

- Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): 5,84 g/kg
- Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 16000 ppm
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: vapori
- Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): 12.800 mg/kg

propan-1-ol:

- Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): 8.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
- Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 33,8 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: vapori
Metodă: Ghid de testare OECD 403
Observații: Nu a fost observată mortalitate la această doză.
- Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure, mascul): 4.032 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402

Corodarea/iritarea pielii

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Produs:

- Observații : Poate provoca iritația pielii la persoanele sensibile.

Componente:

izopropanol:

- Rezultat : Iritarea ușoară a pielii

propan-1-ol:

	Pagina: 14
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 404
Rezultat : Nu irită pielea

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Produs:

Observații : Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Componente:

izopropanol:

Rezultat : Iritația ochilor

propan-1-ol:

Specii : Iepure
Rezultat : Efecte ireversibile asupra ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Sensibilizarea pielii

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Sensibilizare respiratorie

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Componente:

propan-1-ol:

Specii : Porcușor de Guineea
Metodă : Test de maximizare
Rezultat : Nu este sensibilizator pentru piele.

Mutagenitatea celulelor germinative

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Cancerigenitate

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Toxicitatea pentru reproducere

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Poate provoca somnolență sau amețeală.

	Pagina: 15
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

Componente:

izopropanol:

Evaluare : Poate provoca somnolență sau amețeală.

propan-1-ol:

Căi de expunere : Inhalare

Organe țintă : Sistem nervos central

Evaluare : Poate provoca somnolență sau amețeală.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Toxicitate referitoare la aspirație

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Produs:

Evaluare : Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

Informații suplimentare

Produs:

Observații : Simptome de supraexpunere pot fi dureri de cap, amețeli, oboseală, grețuri și stări de vomă.
Concentrații cu mult peste valoarea CLE poate provoca efecte narcotice.
Solvenții pot usca pielea.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Componente:

izopropanol:

	Pagina: 16
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

Toxicitate pentru pești : LC50 (Pimephales promelas): 5.770 - 7.450 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test de curgere

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : LC50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 10.000 mg/l
Durată de expunere: 24 h
Tipul testului: test static

propan-1-ol:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Pimephales promelas): 4.555 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test de curgere
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 3.644 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test static
Metodă: DIN 38412

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 9.170 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test static

Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Chlorella pyrenoidosa): 1.150 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test static

Toxicitate pentru microorganisme : EC50 (nămol activ): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 3 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 209

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică) : EC50: > 100 mg/l
Obiectivul final: Test referitor la reproducere
Durată de expunere: 21 d
Specii: Daphnia magna (purice de apă)
Tipul testului: test semi-static
Metodă: Îndrumar de test OECD, 211

12.2 Persistența și degradabilitatea

Componente:

izopropanol:

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.

	Pagina: 17
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

propan-1-ol:

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.
Biodegradare: 83 - 92 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: Ghid de testare OECD 301F

12.3 Potențialul de bioacumulare

Produs:

Bioacumularea : Observații: Potentialul de bioacumulare nu poate fi determinat.

Componente:

izopropanol:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 0,05

propan-1-ol:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 0,2 (25 °C)
Metodă: Îndrumar de test OECD, 117

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 a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0,1% sau mai mari.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

Nu există date

12.7 Alte efecte adverse

Produs:

	Pagina: 18
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

Informații ecologice adiționale : Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.
Se va elimina drept produs nefolosit.
Recipientele goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate.
Nu se vor refolosi recipientele goale.
Bidoanele goale nu se vor arde nici nu se vor tăia cu un arzător.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR: UN1219

ADN: UN1219

RID: UN1219

Codul IMDG: UN1219

IATA-DGR: UN1219

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR: IZOPROPANOL

ADN: IZOPROPANOL

RID: IZOPROPANOL

Codul IMDG: ISOPROPANOL

IATA-DGR: Isopropanol

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR: 3

ADN: 3

RID: 3

Codul IMDG: 3

IATA-DGR: 3

		Pagina: 19
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 29.04.2026
		Data tipăririi: 01.05.2026
		Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED		Versiune: 1.1
9294482		

14.4 Grupul de ambalare

ADR: II
ADN: II
RID: II
Codul IMDG: II
IATA-DGR: II

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR: Nu se aplică
ADN: Nu se aplică
RID: Nu se aplică
Codul IMDG: Nu se aplică
IATA-DGR: Nu se aplică

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Clasificarea(-ările) pentru transport din prezenta sunt numai cu scop informativ și se bazează numai pe proprietățile materialului neambalat așa cum este descris în această Fișă de Securitate. Clasificarea pentru transport poate varia în funcție de modul de transport, dimensiunile pachetelor și modificările regulamentelor regionale sau naționale.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

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

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Nu se aplică

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Nu se aplică

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Nu se aplică

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Nu se aplică

	Pagina: 20
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

Regulamentul (CE) nr. 2024/590 privind substanțele care diminuează stratul de ozon : Nu se aplică

Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenți (reformare) : Nu se aplică

Regulamentul (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase : Nu se aplică

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase. P5c LICHIDE INFLAMABILE

Ingrediente care trebuie înscrise în tabel

Componentele acestui produs sunt raportate în următoarele liste de inventar:

TCSI	: In sau în conformitate cu inventarul
TSCA	: Toate substanțele înregistrate ca active în inventarul TSCA (Legea de Control privind Substanțele Toxice)
AIIC	: In sau în conformitate cu inventarul
CA. DSL	: Toate componentele acestui produs apar pe lista canadiană DSL
ENCS	: In sau în conformitate cu inventarul
KECI	: In sau în conformitate cu inventarul
PICCS	: In sau în conformitate cu inventarul
IECSC	: In sau în conformitate cu inventarul

15.2 Evaluarea securității chimice

Pentru acest preparat nu s-a efectuat evaluarea siguranței chimice.

		Pagina: 21
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 29.04.2026
		Data tipăririi: 01.05.2026
		Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED		Versiune: 1.1
9294482		

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Informații suplimentare

Revizia (data): 29.04.2026

Clasificarea amestecului:

Flam. Liq. 2 H225
 Eye Irrit. 2 H319
 STOT SE 3 H336

Procedură de clasificare:

În funcție de datele sau evaluarea produsului
 Metoda de calcul
 Metoda de calcul

Text complet al frazelor H

H225 : Lichid și vapori foarte inflamabili.
 H318 : Provoacă leziuni oculare grave.
 H319 : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
 H336 : Poate provoca somnolență sau amețeală.

Text complet al altor abrevieri

Eye Dam. : Lezarea gravă a ochilor
 Eye Irrit. : Iritarea ochilor
 Flam. Liq. : Lichide inflamabile
 STOT SE : Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
 RO OEL : Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
 RO OEL / TWA : Valoare limită 8 ore
 RO OEL / STEL : Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; 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; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din

	Pagina: 22
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 29.04.2026
	Data tipăririi: 01.05.2026
	Numărul NTSM: R1932836
SOFT CARE MED 9294482	Versiune: 1.1

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; TECL - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Sursele datelor cele mai importante utilizate la întocmirea fișei tehnice de securitate

Referințe literare și surse de date cheie

Date interne ale SOLENIS

Datele interne ale SOLENIS, inclusiv rapoarte ale unor teste proprii și sponsorizate

Acordurile regionale de administrare UNECE pentru implementarea clasificării armonizate pentru etichetare (GHS) și transport.

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text. Această FDSM a fost pregătită de Departamentul privind siguranța și sănătatea mediului Solenis.

RO / RO