

Detergent concentrat pe bază de alcool

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) REACH nr. 1907/2006, inclusiv Regulamentul de modificare (UE) 2020/878

Data emiterii: 16.09.2025, Data revizuirii: 16.09.2025, Înlocuiește: 07.02.2025

Versiune: 3.0

Nr. fișei cu date de securitate: 00514-0029



SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței sau a amestecului și a companiei

1.1. Identificatorul produsului

Forma produsului:	Amestec
Denumirea produsului:	Detergent concentrat pe bază de alcool
Tipul produsului:	Detergenți

1.2. Utilizări identificate relevante ale substanței sau amestecului și utilizări nerecomandate

1.2.1. Utilizări relevante identificate Utilizarea substanței/amestecului:	Agent de curățare
1.2.2. Utilizări nerecomandate Nu sunt disponibile informații suplimentare.	

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Planol GmbH + Co. KG
Maybachstr. 17
DE 63456 Hanau
T +49 (0) 6181 94570-10, F +49 (0) 6181 94570-29
info@planol.de, www.planol.de
Adresa de e-mail a persoanei competente responsabile pentru FDS: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Număr de telefon pentru urgențe

Număr de urgență:	+49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH)
-------------------	---------------------------------

SECȚIUNEA 2: Pericole posibile

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Lichide inflamabile, categoria 3	H226
Leziuni oculare grave / iritații oculare, categoria 1	H318
Toxicitate specifică pentru organe-țintă (expunere unică), categoria 3, efecte narcotice	H336
Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea Secțiunea 16	

Efecte fizico-chimice, asupra sănătății și asupra mediului

Lichid și vapori inflamabili. Poate provoca somnolență și amețelă. Provoacă leziuni oculare grave.

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP):	 GHS02 GHS05 GHS07
Cuvânt de avertizare (CLP): Conține: Indicații de pericol (CLP):	Pericol Alcooli, C9–11-izo-, bogați în C10, etoxilați H226 – Lichid și vapori inflamabili. H318 – Provoacă leziuni oculare grave. H336 – Poate provoca somnolență și amețelă.
Indicații de securitate (CLP):	P210 – A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. P280 – Purtați mănuși de protecție, îmbrăcăminte de protecție, protecție pentru ochi și protecție pentru față.

Detergent concentrat pe bază de alcool**Fișă cu date de securitate**

conform Regulamentului (CE) REACH nr. 1907/2006, inclusiv Regulamentul de modificare (UE) 2020/878

Nr. fișei cu date de securitate: 00514-0029

	P303+P361+P353 – ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toate articolele de îmbrăcăminte contaminate. Spălați pielea cu apă sau faceți duș. P304+P340 – ÎN CAZ DE INHALARE: Scoateți persoana la aer curat și asigurați o respirație neîngrădită. P305+P351+P338 – ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este posibil. Continuați clătirea. P312 – În caz de stare de rău, apălați CENTRUL DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau contactați medicul.
2.3. Alte pericole	
Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB $\geq 0,1$ %, evaluate conform Anexei XIII a Regulamentului REACH.	
Amestecul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină (conform articolului 59 alineatul (1) din REACH sau Regulamentelor (UE) 2017/2100 ori (UE) 2018/605) într-o concentrație $\geq 0,1$ %.	

SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind părțile componente**3.2. Amestecuri**

Denumire	Identificator produs	%	Clasificare cf. Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
2-Propanol	Nr. CAS: 67-63-0 Nr. CE: 200-661-7 Nr. index CE: 603-117-00-0 Nr. REACH: 01-2119457558-25	$\geq 20 - < 25$	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Alcooli, C9-11-izo-, bogați în C10, etoxilați	Nr. CAS: 78330-20-8	$\geq 5 - < 10$	Acute Tox. 4 (oral), H302 (ATE = 500 mg/kg greutate corporală) Eye Dam. 1, H318

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea Secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

Măsurile generale de prim ajutor:	În caz de stare de rău, apălați centrul de informare toxicologică sau contactați medicul.
Măsurile de prim ajutor după inhalare:	Duceți persoana la aer curat și asigurați o respirație neîngrădită.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea:	Spălați pielea cu apă sau faceți duș. Înlăturați imediat toate articolele de îmbrăcăminte contaminate.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii:	Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este posibil. Continuați clătirea. Apelați imediat un medic.
Măsurile de prim ajutor după înghițire:	În caz de stare de rău, apălați centrul de informare toxicologică sau contactați medicul.

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

Simptome / efecte:	Poate provoca somnolență și amețelă.
Simptome / efecte după contactul cu ochii:	Leziuni oculare grave.

4.3. Indicații privind asistența medicală imediată sau necesitatea unui tratament special:

Tratament simptomatic.

Detergent concentrat pe bază de alcool

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) REACH nr. 1907/2006, inclusiv Regulamentul de modificare (UE) 2020/878

Nr. fișei cu date de securitate: 00514-0029

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere adecvate:	Jet de apă pulverizată. Pulbere de stingere. Spumă. Dioxid de carbon.
Mijloace de stingere neadecvate:	Nu utilizați jet de apă compact, pentru a evita dispersarea și extinderea incendiului.

5.2. Pericole speciale generate de substanță sau amestec

Pericol de incendiu:	Lichid și vapori inflamabili.
Pericol de explozie:	Produsul nu prezintă pericol de explozie.
Produs periculos de descompunere în caz de incendiu:	Posibilă eliberare de gaze toxice. Oxizi de carbon (CO, CO ₂).

5.3. Recomandări pentru combaterea incendiilor

Instrucțiuni de stingere:	Combateți incendiul dintr-un loc protejat, de la o distanță sigură. Nu intrați în zona incendiului fără echipament de protecție adecvat, inclusiv protecție respiratorie. Împiedicați scurgerea apei de stingere prin măsuri de contenție. Nu permiteți pătrunderea apei de stingere în canalizare sau în apele de suprafață.
Măsurile de protecție în timpul intervenției pentru stingerea incendiului:	Nu încercați intervenția fără un echipament de protecție adecvat. Aparat de respirat autonom, independent de aerul ambiant. Echipament de protecție complet.

SECȚIUNEA 6: Măsurile în caz de eliberare accidentală

6.1. Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență

Măsurile generale:	Eliminați sursa scurgerii, dacă acest lucru se poate face în condiții de siguranță. În cazul în care produsul ajunge în canalizare sau în apele publice, autoritățile trebuie informate. Colectați cantitățile vărsate pentru a evita deteriorarea materialelor.
--------------------	--

6.1.1. Personal neinstruit pentru situații de urgență

Echipament de protecție:	Purtați echipamentul individual de protecție recomandat.
Măsurile de urgență:	Aerisirea zonei contaminate. Este interzis focul deschis, scânteele și fumatul. Evitați inhalarea prafului/fumului/gazului/ceții/vaporilor/aerosolilor. Evitați contactul cu ochii și pielea.

6.1.2. Personal de intervenție

Echipament de protecție:	Nu încercați intervenția fără echipament de protecție adecvat. Informații suplimentare: a se vedea Secțiunea 8 „Controlul expunerii / Echipament individual de protecție”.
Măsurile de urgență:	Evacuați persoanele neimplicate. Eliminați scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță.

6.2. Măsurile de protecție a mediului

Evitați eliberarea în mediul înconjurător. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și curățare

Pentru izolare:	Absorbiți produsul vărsat/scurs cu nisip sau pământ. Izolați lichidul scurs sau absorbiți-l cu materiale absorbante pentru lichide, pentru a preveni pătrunderea în canalizare sau în apele de suprafață. Opriti scurgerea, dacă acest lucru se poate face în condiții de siguranță.
Procedee de curățare:	Colectați lichidul vărsat cu ajutorul unui material absorbant.

Traducere din limba germană

Alte informații:	Dacă produsul ajunge în canalizare sau în apele publice, informați autoritățile. Substanțele sau reziduurile solide se vor preda unei unități autorizate.
6.4. Trimiteri la alte secțiuni	
Informații suplimentare: a se vedea Secțiunea 8 „Controlul expunerii / Echipament individual de protecție”. Informații suplimentare: a se vedea Secțiunea 13.	

Detergent concentrat pe bază de alcool

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) REACH nr. 1907/2006, inclusiv Regulamentul de modificare (UE) 2020/878

Nr. fișei cu date de securitate: 00514-0029

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare	
7.1. Măsurile de protecție pentru manipularea în condiții de siguranță	
Măsurile de protecție pentru manipularea în condiții de siguranță:	A se păstra departe de orice sursă de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Împământați recipientele și instalațiile de umplere. Utilizați numai unelte care nu produc scântei. Luați măsuri împotriva descărcărilor electrostatice. În recipient se pot forma vapori inflamabili. Utilizați echipamente antiexplozive. Purtați echipament individual de protecție. Utilizați numai în aer liber sau în spații bine ventilate. Evitați inhalarea prafului/fumului/gazelor/ceții/vaporilor/aerosolilor. Evitați contactul cu ochii și pielea.
Măsurile de igienă:	În timpul utilizării nu mâncați, nu beți și nu fumați. După manipularea produsului, spălați întotdeauna mâinile.
7.2. Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv incompatibilități	
Măsurile tehnice: Condiții de depozitare: Informații privind depozitarea în comun: Depozitare: Materiale de ambalare: Germania Clasa de depozitare (LGK):	Împământați recipientele și instalațiile de umplere. A se păstra într-un loc bine ventilat. A se păstra la rece. Mențineți recipientele bine închise. A se păstra sub cheie. A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje. A se feri de umiditate. A se depozita în recipiente etanșe, bine închise. Depozitați produsul numai în recipiente din același material ca ambalajul original. LGK 3 – Lichide inflamabile.
7.3. Utilizări finale specifice	
A se vedea Secțiunea 1.	

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii / Echipament individual de protecție	
8.1. Parametri de control	
8.1.1. Valori-limită naționale pentru expunerea profesională și valori-limită biologice	
2-Propanol (67-63-0)	
Germania – Limitarea expunerii la locul de muncă (TRGS 900)	
Denumire locală	2-Propanol
AGW (OEL TWA)*	500 mg/m³
* valoare-limită de expunere profesională	200 ppm
Factor de depășire a limitei de vârf	2(II)
Notă	DFG – Comisia Senatului pentru evaluarea substanțelor nocive pentru sănătate la locul de muncă din cadrul DFG (Comisia MAK); Y – Un risc de afectare a fătului nu este de așteptat dacă sunt respectate valoarea-limită de expunere la locul de muncă și valoarea-limită biologică (BGW).
Referință legală	TRGS 900
Germania – Valori-limită biologice (TRGS 903)	
Denumire locală	2-Propanol
Valoare-limită biologică	25 mg/l Parametru: Acetonă - Material de analiză: B = sânge integral, U = urină Momentul prelevării: b) la sfârșitul expunerii, respectiv la sfârșitul schimbului - Determinare / justificare: 11/2012 DFG 25 mg/l Parametru: Acetonă - Material de analiză: U = urină - Momentul prelevării: b) la sfârșitul expunerii, respectiv la sfârșitul schimbului - Determinare / justificare: 11/2012 DFG
Referință legală	TRGS 903

Detergent concentrat pe bază de alcool

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) REACH nr. 1907/2006, inclusiv Regulamentul de modificare (UE) 2020/878

Nr. fișei cu date de securitate: 00514-0029

8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Contaminanți ai aerului eliberați

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. Valori DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Control banding

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controlul expunerii

8.2.1. Măsuri tehnice de control adecvate

Măsuri tehnice de control adecvate:

Asigurați o bună aerisire a locului de muncă.

8.2.2. Echipament individual de protecție

Echipament individual de protecție:

Purtați echipamentul individual de protecție recomandat.

8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Ochelari de protecție etanși (EN 166)

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

Îmbrăcăminte de lucru cu mâneci lungi (DIN EN ISO 6530)

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice. Vă rugăm să respectați indicațiile furnizate de producător privind permeabilitatea și timpul de permeație. Alegerea unui tip adecvat de mănuși depinde nu numai de material, ci și de alți parametri de calitate, care pot varia de la un producător la altul.

8.2.2.3. Protecția respiratorie

Protecția respiratorie:

În cazul unei ventilații insuficiente, purtați echipament de protecție respiratorie adecvat.

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

8.2.3. Măsuri de control și monitorizare a expunerii mediului

Măsuri de control și monitorizare a expunerii mediului:

Evitați eliberarea în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare de agregare:	Lichid
Culoare:	Galben
Miros:	Proaspăt. Miros plăcut
Prag de miros:	Nu este disponibil
Punct de topire:	Nu este disponibil
Punct de îngheț:	Nu este disponibil
Punct de fierbere:	Nu este disponibil
Inflamabilitate:	Lichid și vapori inflamabili
Limita inferioară de explozie (LIE):	Nu este disponibil
Limita superioară de explozie (LSE):	Nu este disponibil
Punct de inflamabilitate:	26°C
Temperatura de autoaprindere:	Nu este disponibil

Detergent concentrat pe bază de alcool

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) REACH nr. 1907/2006, inclusiv Regulamentul de modificare (UE) 2020/878

Nr. fișei cu date de securitate: 00514-0029

Temperatura de descompunere:	Nu este disponibil
Valoarea pH:	10 la 20 °C
Concentrația soluției de pH:	100 %
Vâscozitate cinematică:	Nu este disponibil
Solubilitate:	Apă: solubil în apă – la 20°C
Coeficient de partiție n-octanol/apă (log Kow):	Nu este disponibil
Presiunea vaporilor:	Nu este disponibil
Presiunea vaporilor la 50 °C:	Nu este disponibil
Densitate:	0,965 g/cm ³ la 20°C
Densitate relativă:	Nu este disponibil
Densitate relativă a vaporilor la 20 °C:	Nu este disponibil
Proprietăți ale particulelor:	Nu se aplică
9.2. Alte informații	
9.2.1. Informații privind clasele de pericol fizic	
Nu sunt disponibile informații suplimentare.	
9.2.2. Alte caracteristici relevante pentru siguranță	
Conținut de COV: < 25 %	

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Lichid și vapori inflamabili.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea reacțiilor periculoase

În condiții normale de utilizare nu sunt cunoscute reacții periculoase.

10.4. Condiții de evitat

Evitați contactul cu suprafețe fierbinți. Căldură. Fără foc deschis, fără scântei. Îndepărtați toate sursele de aprindere.

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și utilizare nu ar trebui să se formeze produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol în sensul Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (orală):	Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (dermală):	Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (prin inhalare):	Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Corozivitate / iritație cutanată:	Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Leziuni oculare grave / iritație oculară:	Valoarea pH: 10 la 20°C Provoacă leziuni oculare grave.
Sensibilizare respiratorie / cutanată:	Valoarea pH: 10 la 20°C Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Mutagenitate asupra celulelor germinale:	Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Carcinogenitate:	Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate pentru reproducere:	Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Detergent concentrat pe bază de alcool

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) REACH nr. 1907/2006, inclusiv Regulamentul de modificare (UE) 2020/878

Nr. fișei cu date de securitate: 00514-0029

Toxicitate specifică pentru organe-țintă la expunere unică:	Poate provoca somnolență și amețală.
Toxicitate specifică pentru organe-țintă la expunere repetată:	Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Pericol de aspirație:	Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
11.2. Informații privind alte pericole	
11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrină Nu sunt disponibile informații suplimentare.	
11.2.2. Alte informații Nu sunt disponibile informații suplimentare.	

SECȚIUNEA 12: Informații privind mediul	
12.1. Toxicitate	
Ecologie – general:	Produsul nu este considerat dăunător pentru organismele acvatice și nu provoacă efecte negative pe termen lung asupra mediului.
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut):	Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic):	Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
2-Propanol (67-63-0):	
LC50 Pești 1	10000 mg/l Pimephales promelas
LC50 Pești [2]	9640 mg/l Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	1000 mg/l
ErC50 Alge	1000 mg/l
NOEC (expunere cronică) – crustacee	100 mg/l
12.2. Persistență și degradabilitate	
Nu sunt disponibile informații suplimentare.	
12.3. Potențial de bioacumulare	
Nu sunt disponibile informații suplimentare.	
12.4. Mobilitate în sol	
Nu sunt disponibile informații suplimentare.	
12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB	
Nu sunt disponibile informații suplimentare.	
12.6. Proprietăți de perturbare endocrină	
Nu sunt disponibile informații suplimentare.	
12.7. Alte efecte nocive	
Nu sunt disponibile informații suplimentare.	

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea	
13.1. Metode de tratare a deșeurilor	
Reglementări regionale privind deșeurile:	Eliminarea trebuie să se facă în conformitate cu reglementările autorităților competente.
Metode de gestionare a deșeurilor:	Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de colectare selectivă ale operatorului autorizat.
Recomandări privind eliminarea deșeurilor de produs/ambalaj:	Ambalajele care nu au fost golite corespunzător trebuie eliminate la fel ca produsul neutilizat.

Detergent concentrat pe bază de alcool**Fișă cu date de securitate**

conform Regulamentului (CE) REACH nr. 1907/2006, inclusiv Regulamentul de modificare (UE) 2020/878

Nr. fișei cu date de securitate: 00514-0029

Indicații suplimentare: Catalogul european al deșeurilor (LoW, CE 2000/532):	În recipient se pot forma vapori inflamabili. 20 01 15* – Alcalii
---	--

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul**Conform ADR / IMDG / IATA / ADN / RID**

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
-----	------	------	-----	-----

14.1. Număr ONU sau număr de identificare

UN 1987	UN 1987	UN 1987	UN 1987	UN 1987
---------	---------	---------	---------	---------

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediere

ALCOOLI, N.S.A. (Izopropanol)	ALCOOLI, N.S.A. (Izopropanol)	ALCOOLI, N.S.A. (Izopropanol)	ALCOOLI, N.S.A. (Izopropanol)	ALCOOLI, N.S.A. (Izopropanol)
----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

14.3. Clase de pericol pentru transport

3	3	3	3	3
				

14.4. Grupă de ambalare

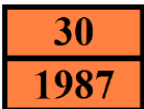
III	III	III	III	III
-----	-----	-----	-----	-----

14.5. Pericole pentru mediu

Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu Poluant marin: Nu	Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu
----------------------------	---	----------------------------	----------------------------	----------------------------

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

14.6. Măsurile speciale de precauție pentru utilizator**Transport rutier**

Cod de clasificare (ADR): Dispoziții speciale (ADR): Cantități limitate (ADR): Cantități exceptate (ADR): Instrucțiuni de ambalare (ADR): Dispoziții speciale pentru ambalarea în comun (ADR): Categorii de transport (ADR): Număr de identificare a pericolului (număr Kemler):	F1 274, 601 5L E1 P001, IBC03, LP01, R001 MP19 3 30
Plăci portocalii:	

Cod de restricție pentru tunel (ADR):	D/E
---------------------------------------	-----

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG): Cantități limitate (IMDG): Cantități exceptate (IMDG): Instrucțiuni de ambalare (IMDG): Instrucțiuni de ambalare IBC (IMDG): Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG): Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG):	223, 274 5L E1 P001, LP01 IBC03 T4 TP1, TP29
---	--

Detergent concentrat pe bază de alcool**Fișă cu date de securitate**

conform Regulamentului (CE) REACH nr. 1907/2006, inclusiv Regulamentul de modificare (UE) 2020/878

Nr. fișei cu date de securitate: 00514-0029

Categoria de stivuire (IMDG):	A
Transport aerian	
PCA – Cantități exceptate (IATA):	E1
PCA – Cantități limitate (IATA):	Y344
PCA – Cantitate netă maximă admisă pentru cantități limitate (IATA):	10 L
PCA – Instrucțiuni de ambalare (IATA):	355
PCA – Cantitate netă maximă (IATA):	60 L
CAO – Instrucțiuni de ambalare (IATA):	366
CAO – Cantitate netă maximă (IATA):	220 L
Dispoziții speciale (IATA):	A3, A180
Cod ERG (IATA):	3L
Transport pe căi navigabile interioare	
Cod de clasificare (ADN):	F1
Dispoziții speciale (ADN):	274, 601
Cantități limitate (ADN):	5 L
Cantități exceptate (ADN):	E1
Transport autorizat (ADN):	T
Echipament necesar (ADN):	PP, EX, A
Ventilație (ADN):	VE01
Număr de conuri/lumini albastre (ADN):	0
Transport feroviar	
Cod de clasificare (RID):	F1
Dispoziții speciale (RID):	274, 601
Cantități limitate (RID):	5 L
Cantități exceptate (RID):	E1
Instrucțiuni de ambalare (RID):	P001, IBC03, LP01, R001
Categoria de transport (RID):	3
Număr de identificare a pericolului (RID):	30
14.7. Transportul în vrac pe mare conform instrumentelor IMO	
Nu se aplică.	

SECȚIUNEA 15: Informații privind reglementările**15.1. Reglementări privind siguranța, sănătatea și protecția mediului / legislație specifică pentru substanță sau amestec****15.1.1. Reglementări UE****REACH Anexa XVII (Lista restricțiilor)**

Nu conține substanțe menționate în Anexa XVII REACH (condiții de restricționare)

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține substanțe menționate în Anexa XIV REACH

Lista candidaților REACH (SVHC)

Nu conține substanțe menționate în lista candidaților REACH

Regulamentul PIC (Consimțământ prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține substanțe menționate în Regulamentul PIC (Regulamentul (UE) nr. 649/2012 privind exportul și importul de substanțe chimice periculoase)

Regulamentul POP (Poluanți organici persistenți)

Nu conține substanțe menționate în Regulamentul POP (Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenți)

Traducere din limba germană

Regulamentul privind ozonul (2024/590)

Nu conține substanțe incluse pe lista substanțelor care epuizează stratul de ozon (Regulamentul (UE) 2024/590)

Regulamentul privind produsele cu dublă utilizare (Dual-Use)

Nu conține substanțe menționate în Regulamentul privind produsele cu dublă utilizare

Traducere din limba germană

Detergent concentrat pe bază de alcool

Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) REACH nr. 1907/2006, inclusiv Regulamentul de modificare (UE) 2020/878

Nr. fișei cu date de securitate: 00514-0029

Directiva COV (2004/42)

Conținut de COV: < 25 %

Regulamentul privind detergenții (CE nr. 648/2004)

Etichetarea ingredientelor:

Componentă:

5 % – < 15 % surfactanții neionici

Parfumuri: BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, LINALOOL, CITRONELLOL

Alergeni din parfumuri > 0,01 %:

CITRONELLOL

Directiva Seveso (reducerea riscului de accidente majore)

Seveso III – Partea I (Categorii de pericol ale substanțelor periculoase)	Prag cantitativ (în tone)	
	Prag inferior	Prag superior
P5c LICHIDE INFLAMABILE Lichide inflamabile din categoriile de pericol 2 sau 3, neincluse la P5a și P5b.	5000	50000

Regulamentul privind precursorii de explozivi (UE 2019/1148)

Nu conține substanțe incluse în Regulamentul privind precursorii de explozivi (UE 2019/1148)

Regulamentul privind precursorii de droguri (CE nr. 273/2004)

Nu conține substanțe incluse în Regulamentul privind precursorii de droguri (CE nr. 273/2004, substanțe utilizate la fabricarea ilicită a stupefiantelor și substanțelor psihotrope)

15.1.2. Reglementări naționale

Germania

Restricții privind angajarea:	Respectați restricțiile conform Legii privind protecția maternității (MuSchG). Respectați restricțiile conform Legii privind protecția tinerilor la locul de muncă (JArbSchG).
Clasa de pericol pentru apă (WGK):	WGK 2, periculos pentru apă (clasificare conform AwSV*, Anexa 1). * Ordonanța privind instalațiile pentru manipularea substanțelor periculoase pentru apă
Ordonanța privind accidentele majore (12. BImSchV):	Supus Ordonanței privind accidentele majore (12. BImSchV).

Ordonanța privind accidentele majore (12. BImSchV):

Număr	Cod	Titlu	Prag inferior	Prag superior
1.2.5.3	P5c	Lichide inflamabile din categoriile 2 sau 3, care nu sunt incluse la P5a și P5b	5.000.000 kg	50.000.000 kg

Conținut de COV: < 25 %

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime:

ACGIH	Conferința Americană a Igieniştilor Industriali Guvernamentali
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căi navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe drumuri

Traducere din limba germană

AGW	Valoare-limită de expunere la locul de muncă
ATE	Estimare a toxicității acute
BKF	Factor de bioconcentrare

Detergent concentrat pe bază de alcool**Fișă cu date de securitate**

conform Regulamentului (CE) REACH nr. 1907/2006, inclusiv Regulamentul de modificare (UE) 2020/878

Nr. fișei cu date de securitate: 00514-0029

Abrevieri și acronime:	
BLV	Valoare-limită biologică
BOD	Consum biochimic de oxigen (CBO)
CAS-Nr.	Număr CAS (Chemical Abstracts Service)
CLP	Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
COD	Consum chimic de oxigen (CCO)
CSA	Evaluarea securității chimice
DMEL	Nivel de efect minim derivat
DNEL	Nivel fără efect derivat
EG-Nr.	Număr al Comunității Europene
EC50	Concentrația medie efectivă
ED	Perturbator endocrin
EN	Standard european
EAK	Catalogul european al deșeurilor
IARC	Agencia Internațională pentru Cercetarea Cancerului
IATA	Asociația Internațională de Transport Aerian
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
LC50	Concentrație letală pentru 50 % din populația de test
LD50	Doză letală pentru 50 % din populația de test (doză letală medie)
LOAEL	Cea mai mică doză la care se observă un efect advers
Log Kow	Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)
Log Pow	Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)
MAK	Concentrație maximă admisă la locul de muncă
N.A.G.	Nespecificat în altă parte (N.S.A.)
NOAEC	Concentrație fără efect advers observat
NOAEL	Nivel fără efect advers observat
NOEC	Cea mai mare concentrație testată fără efect advers observat
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OSHA	Agencia Federală pentru Securitate și Sănătate în Muncă din Statele Unite
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
PNEC	Concentrație estimată fără efect
PSA	Echipament individual de protecție
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
SDB	Fișă cu date de securitate
STP	Stație de epurare
TF	Funcție tehnică
ThSB	Consum teoretic de oxigen
TLM	Limită de toleranță mediană
TWA	Medie ponderată în timp

Detergent concentrat pe bază de alcool**Fișă cu date de securitate**

conform Regulamentului (CE) REACH nr. 1907/2006, inclusiv Regulamentul de modificare (UE) 2020/878

Nr. fișei cu date de securitate: 00514-0029

Abrevieri și acronime:	
UFI	Identificator unic de formulă
VOC	Compuși organici volatili
vPvB	Foarte persistent și foarte bioacumulativ
ADG	Codul australian pentru transportul mărfurilor periculoase
DOT	Departamentul Transporturilor
GHS	Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor chimice
IBC-Code	Codul internațional pentru construcția și echiparea navelor pentru transportul în vrac al produselor chimice periculoase
MARPOL 73/78	Convenția internațională pentru prevenirea poluării de către nave
REACH	Regulamentul privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice, Regulamentul (CE) nr. 1907/2006
TDG	Transportul mărfurilor periculoase

Alte informații:	Informațiile din secțiunile 4–8 și 10–12 nu se referă în totalitate la utilizarea și aplicarea corectă a produsului (a se vedea instrucțiunile de utilizare / informațiile tehnice), ci la eliberarea unor cantități mai mari în cazul accidentelor și neregulilor. Informațiile descriu exclusiv cerințele de siguranță ale produsului/produselor și se bazează pe nivelul actual al cunoștințelor noastre. Specificațiile de livrare se regăsesc în fișele tehnice ale produsului corespunzător. Acestea nu constituie o garanție a proprietăților produsului/produselor descrise în sensul dispozițiilor legale privind garanția.
------------------	---

Textul complet al frazelor H și EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Eye Dam. 1	Leziuni oculare grave / iritații oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Iritație oculară, categoria 2
Flam. Liq. 2	Lichide inflamabile, categoria 2
Flam. Liq. 3	Lichide inflamabile, categoria 3
STOT SE 3	Toxicitate specifică pentru organe-țintă (expunere unică), categoria 3, efecte narcotice
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili
H226	Lichid și vapori inflamabili
H302	Nociv în caz de înghițire
H318	Provoacă leziuni oculare grave
H319	Provoacă o iritație gravă a ochilor
H336	Poate provoca somnolență și amețeală

Clasificarea utilizată și metodele folosite pentru clasificarea amestecurilor conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]		
Flam. Liq. 3	H226	Pe baza datelor de testare
Eye Dam. 1	H318	Metode de calcul
STOT SE 3	H336	Metode de calcul

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale și au rolul de a descrie produsul doar din punctul de vedere al cerințelor privind sănătatea, siguranța și mediul. Prin urmare, nu trebuie interpretate ca o garanție a unor proprietăți specifice ale produsului.