

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 1/17



Slide Pro 400ml

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

1.1. Identificator de produs

Numele comercial/denumirea:

Slide Pro 400ml

Articol Nr.:

T160001

UFI:

YKNJ-578Q-EJ71-SP1V

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

Utilizarea substanței/preparatului:

Lac de lubrifiere

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstälzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

distribuitor:

SC TECH-MASTERS TRADING SRL

Str. Ogorului, Nr 42

410554 Oradea

Romania

Telefon: +40 259 220 258

Telefax: +40 259 428 800

E-mail: romania@tech-masters.eu

Pagina web: www.tech-masters.eu/ro

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

Institutul Național de Sănătate Publică, Ministerul Sănătății, Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, 050463 Sector 5 București, 24h: +40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Clasele și categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
generatoare de aerosoli și brichete (Aerosol 1)	H222; H229: Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.	
Corodarea/iritarea pielii (Skin Irrit. 2)	H315: Provoacă iritarea pielii.	
Lezarea gravă/iritarea ochilor (Eye Irrit. 2)	H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică (STOT SE 3)	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.	
Periculoase pentru mediul acvatic (Aquatic Chronic 3)	H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	

Indicații complementare:

Gazul de propulsie este luat în considerare la determinarea clasificării amestecului pentru sănătate și mediu.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 2/17



Slide Pro 400ml

2.2. Elemente de etichetare

Marcare conform Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme pericole:



GHS02
Flacăra



GHS07
Semnul exclamării

Cuvânt de avertizare: Pericol

Componentele periculoase pentru etichetare:

Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan

Atentionari de pericole pentru pericole fizice	
H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H229	Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

Atentionari privind pericolele asupra sanatatii	
H315	Provoacă iritarea pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețelă.

Atentionari privind pericolele asupra mediului	
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție Prevenire	
P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P211	Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.
P251	Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.
P260	Nu inspirați spray-ul.
P271	A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P273	Evitați dispersarea în mediu.
P280	A se purta mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Fraze de precauție Reactia/raspunsul	
P312	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.
P337 + P313	Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Fraze de precauție Depozitare	
P410 + P412	A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

2.3. Alte pericole

Alte efecte adverse:

Amestecul nu conține nicio substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC) $\geq 0,1$ % publicată de Agenția Europeană pentru Produse Chimice (ECHA) în conformitate cu articolul 57 din REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>. Amestecul nu îndeplinește criteriile aplicate amestecurilor PBT și vPvB, în conformitate cu anexa XIII la Directiva REACH (CE) nr. 1907/2006. Amestecul nu conține nicio substanță $\geq 0,1$ % care este clasificată ca substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC) în conformitate cu criteriile din Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau din Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 3/17



Slide Pro 400ml

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

* 3.2. Amestecuri

Material continand substante periculoase / Contaminari periculoase / Stabilizatori:

Identificatorii produsului	Numele substantei Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CE-Nr.: 931-254-9 Nr.-REACH: 01-2119484651-34	Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336), Skin Irrit. 2 (H315) Pericol Estimarea toxicității acute ATE (oral) ≥ 5.000 mg/kg ATE (dermal) ≥ 5.000 mg/kg ATE (inspirația, vapori) 259.354 mg/L ATE (inspirația, praf/ceata) ≥ 50 mg/L	10 - < 25 Vol%
CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0 Nr. de index: 606-002-00-3 Nr.-REACH: 01-2119457290-43	Butanonă Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Pericol EUH066 Estimarea toxicității acute ATE (oral) > 2.193 mg/kg ATE (dermal) > 5.000 mg/kg ATE (inspirația, praf/ceata) 34 mg/L	10 - < 25 Vol%
CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7 Nr.-REACH: 01-2119457558-25	Propan-2-ol Substanță nu este clasificată ca fiind periculoasă în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP]. Estimarea toxicității acute ATE (oral) > 2.000 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg ATE (inspirația, gaz) > 25 ppmV ATE (inspirația, vapori) > 20 mg/L	10 - < 25 Vol%
CAS-numar: 109-87-5 CE-Nr.: 203-714-2 Nr.-REACH: 01-2119664781-31	Dimetoximetan Flam. Liq. 2 (H225) Pericol	10 - < 25 Vol%
CAS-numar: 78-92-2 CE-Nr.: 201-158-5 Nr.-REACH: 01-2119475146-36	2-Butanol Substanță nu este clasificată ca fiind periculoasă în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].	2,5 - < 10 Vol%
CAS-numar: 124-38-9 CE-Nr.: 204-696-9	Dioxid de carbon Press. Gas (Ref. Liq.) (H281) Atenție Estimarea toxicității acute ATE (oral) ≥ 5.000 mg/kg ATE (dermal) ≥ 5.000 mg/kg ATE (inspirația, vapori) 259.354 mg/L ATE (inspirația, praf/ceata) ≥ 50 mg/L	2,5 - 10 Vol%

Asa cum afirma în frazele H- și EUH: vezi secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale:

În toate cazurile de nesiguranță sau dacă se observă simptome, cereți sfatul medicului. Niciodată nu administrați ceva pe gura unei persoane inconstiente sau la apariția de crampe.

Dupa inspirație:

Scoateti pe cel afectat la aer, tineți-l liniștit la cald.

În caz de pierdere a stării de conștiință, cu respirație normală, așezați persoana culcat în poziție laterală și solicitați sfatul unui medic.

La dificultăți în respirație sau oprire a respirației administrați respirație artificială.

Consultați un medic dacă simptomele persistă.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 4/17



Slide Pro 400ml

In caz de contact cu pielea:

Dezbrăcați imediat îmbrăcăminte contaminată, imbibată.

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun.

În caz de reacții ale pielii consultați medicul.

Dupa contactul cu ochii:

În caz de contact cu ochii clătiți imediat cu apă curentă timp de 10 până la 15 minute cu pleoapele deschise și consultați oftalmologul.

Consultați un medic dacă simptomele persistă.

Dupa ingestie:

Nu permiteți ca nimic să fie luat pe gură.

În cazul în care se ingerează cantități mici (nu mai mult de o înghițitură), clătiți gura cu apă și consultați un medic.

NU provocați vomă. Se pune în picioare/vertical linistit/cu grija.

Consultați un medic și arătați-i eticheta.

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

Nu există informații.

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

Nu există informații.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Apă ceată, Apă cu aditiv AFFF (Aqueous Film Forming Foam), Halon, Spuma, ABC-pulbere, BC-pulbere, Dioxid de carbon

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet de apă

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

În caz de incendiu, se produce adesea un fum negru dens. Expunerea la produsele de descompunere poate fi dăunătoare pentru sănătate. Nu inhalați fumul.

Produse de ardere periculoase:

Monoxid de carbon, carbon dioxide, Hidrocarburi variate, aldehide, compuși fluorurați

5.3. Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu: Purați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

5.4. Indicații complementare

Inflamabil.

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

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

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Măsurile de precauție cu aplicare la persoane:

Respectați măsurile de protecție din secțiunile 7 și 8. Se vor îndepărta sursele de aprindere. Aerisiți zona afectată. Evitați să inhalați vaporii. Evitați contactul cu ochii și pielea. Purați echipament de protecție. Țineți la distanță persoanele neprotejate.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție personal:

Purați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Opriți și colectați scurgerile sau deversările cu un material necombustibil, care leagă lichidele, de ex:

Nisip, pământ, liant universal, pământ de diatomee în butoaie pentru eliminarea deșeurilor. Împiedicați

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 5/17



Slide Pro 400ml

pătrunderea în canale de scurgere sau cursuri de apă. În cazul în care produsul poluează cursurile de apă, râurile sau sistemele de canalizare, informați autoritățile competente în conformitate cu procedura prescrisă. Pregătiți canistre pentru eliminarea deșeurilor generate în conformitate cu reglementările aplicabile (a se vedea secțiunea 13).

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru curățare:

În caz de contaminare a solului și după colectarea produsului prin absorbție cu un liant neutru, neinflamabil, spălați zona contaminată cu multă apă.

Se curăță de preferință cu un detergent, nu folosiți solvenți organici.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Consultați secțiunea 7 pentru informații suplimentare privind manipularea în condiții de siguranță.

Pentru informații suplimentare privind echipamentul de protecție personală: a se vedea secțiunea 8.

Pentru informații suplimentare privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Masuri de protecție

Indicații privind manuirea în siguranță:

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Asigurați o bună ventilație/extracție la locul de muncă. Echipament de protecție personală: vezi secțiunea 8. Acordați atenție etichetelor și foilor cu date de siguranță pentru chimicalele de prelucrat. Nu inspirați spray-ul.

Indicații privind manuirea în siguranță:

Pentru protecția personală, a se vedea secțiunea 8. Respectați informațiile de pe etichetă și reglementările privind sănătatea și siguranța la locul de muncă. Nu inhalați aerosolul. Evitați inhalarea vaporilor. Efectuați orice lucrare industrială cu posibilă formare de vapori/ceață etc. în aparate închise. Asigurați extracția vaporilor la sursa de emisie și ventilația generală a încăperii. În plus, asigurați un echipament de protecție respiratorie adecvat pentru lucrări de scurtă durată și intervenții de urgență. Colectați întotdeauna emisiile la sursă. Nu permiteți ca amestecul să intre în contact cu pielea și ochii. Depozitați ambalajele deschise, închise cu grijă și în poziție verticală.

Echipament și metodă de operare necorespunzătoare:

Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiile în care se utilizează amestecul. Nu deschideți niciodată ambalajele cu presiune.

Masuri de prevenire a incendiilor:

Manipulați în zone bine ventilate. Vaporii sunt mai grei decât aerul. Se pot împrăști pe sol și pot forma amestecuri explozive împreună cu aerul. Preîntâmpinați formarea de concentrații de vapori-aer inflamabile sau explozive. Evitați concentrațiile de vapori peste limitele de expunere. Nu pulverizați pe o flăcără sau pe un obiect incandescent. Nu deschideți cu forță și nu ardeți, chiar și după utilizare. Utilizați amestecul în încăperi fără flăcări deschise sau alte surse de aprindere și cu echipamente electrice protejate. Păstrați recipientul bine închis atunci când nu este utilizat. Păstrați departe de surse de căldură, scântei sau flăcări deschise. Nu utilizați unelte care pot produce scântei. Nu fumați. Împiedicați accesul persoanelor neautorizate.

Informații privind igiena generală ocupatională

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

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

Cerinte de spații de depozitare și recipiente:

Păstrați numai în ambalajul original, într-un loc răcoros, bine ventilat.

Indicii de depozitare împreună:

A se păstra departe de orice flăcără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 6/17



Slide Pro 400ml

Alte informații referitoare la condițiile de depozitare:

Păstrați numai în ambalajul original, într-un loc răcoros, bine ventilat. Depozitați la adăpost de căldură, intemperii, umiditate și îngheț. Containerul este sub presiune. Protejați-l de lumina soarelui și de temperaturi de peste 50°C (de exemplu, de la lămpile cu incandescență). Nu deschideți cu forța și nu ardeți nici după utilizare.

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

Recomandare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

* 8.1. Parametri de control

8.1.1. Valori limita la locul de munca

Tipul valorilor limita (tara de origine)	Numele substantei	① Valoarea limita pe termen lung de expunere la locul de munca ② Valoarea limita pe termen scurt admisa la locul de munca ③ Valoarea momentana ④ proceduri de supraveghere respectiv de observare ⑤ Remarcă
RO	Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (900 mg/m ³)
IOELV (EU)	Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (900 mg/m ³)
RO	Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	① 81 ppm (200 mg/m ³) ② 203 ppm (500 mg/m ³)
RO	Dimetoximetan CAS-numar: 109-87-5 CE-Nr.: 203-714-2	① 531 ppm (1.500 mg/m ³) ② 885 ppm (2.500 mg/m ³)
RO	Dioxid de carbon CAS-numar: 124-38-9 CE-Nr.: 204-696-9	① 5.000 ppm (9.000 mg/m ³)
IOELV (EU)	Dioxid de carbon CAS-numar: 124-38-9 CE-Nr.: 204-696-9	① 5.000 ppm (9.000 mg/m ³)

8.1.2. Limite biologice

Tipul valorilor limita (tara de origine)	Numele substantei	Valori limita	① Parametri ② Material de cercetare ③ Data luarii probelor: ④ Remarcă
VLBO (RO)	Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0	2 mg/L	① Metiletilcetona ② urina ③ finalul expunerii, resp. finalul schimbului
VLBO (RO)	Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	50 mg/L	① Alcool izopropilic ② urina ③ finalul expunerii, resp. finalul schimbului

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3



Pagina 7/17

Slide Pro 400ml

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Numele substantei	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan CE-Nr.: 931-254-9	5.306 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan CE-Nr.: 931-254-9	1.131 mg/m ³	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan CE-Nr.: 931-254-9	13.964 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan CE-Nr.: 931-254-9	1.377 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan CE-Nr.: 931-254-9	1.301 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin ingestie orală, efecte sistemice
Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0	600 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0	106 mg/m ³	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0	1.161 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0	412 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0	31 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin ingestie orală, efecte sistemice
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	500 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	89 mg/m ³	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	888 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	319 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	26 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin ingestie orală, efecte sistemice
Dimetoximetan CAS-numar: 109-87-5 CE-Nr.: 203-714-2	132 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
Dimetoximetan CAS-numar: 109-87-5 CE-Nr.: 203-714-2	39 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
Dimetoximetan CAS-numar: 109-87-5 CE-Nr.: 203-714-2	22 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
Dimetoximetan CAS-numar: 109-87-5 CE-Nr.: 203-714-2	5,7 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3



Pagina 8/17

Slide Pro 400ml

Numele substantei	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
Dimetoximetan CAS-numar: 109-87-5 CE-Nr.: 203-714-2	9,6 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin ingestie orală, efecte sistemice
2-Butanol CAS-numar: 78-92-2 CE-Nr.: 201-158-5	212 mg/m3	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
2-Butanol CAS-numar: 78-92-2 CE-Nr.: 201-158-5	52 mg/m3	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
2-Butanol CAS-numar: 78-92-2 CE-Nr.: 201-158-5	405 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
2-Butanol CAS-numar: 78-92-2 CE-Nr.: 201-158-5	203 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
2-Butanol CAS-numar: 78-92-2 CE-Nr.: 201-158-5	15 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin ingestie orală, efecte sistemice

Numele substantei	PNEC Valoare	① PNEC tip
Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0	55,8 mg/L	① PNEC Ape, Apă dulce
Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0	55,8 mg/L	① PNEC Ape, Apă de mare
Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0	284,7 mg/kg	① PNEC sediment, apă dulce
Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0	709 mg/kg	① PNEC sediment, apă de mare
Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0	22,5 mg/kg	① PNEC sol
Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0	55,8 mg/L	① PNEC ape, emanatie periodica
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC Ape, Apă dulce
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC Ape, Apă de mare
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	2.251 mg/L	① PNEC Instalatii de decantare
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	552 mg/kg	① PNEC sediment, apă dulce
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	552 mg/kg	① PNEC sediment, apă de mare
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	28 mg/kg	① PNEC sol

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 9/17



Slide Pro 400ml

Numele substantei	PNEC Valoare	① PNEC tip
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7	140,9 mg/L	① PNEC ape, emanatie periodica
Dimetoximetan CAS-numar: 109-87-5 CE-Nr.: 203-714-2	14,577 mg/L	① PNEC Ape, Apă dulce
Dimetoximetan CAS-numar: 109-87-5 CE-Nr.: 203-714-2	1,4577 mg/L	① PNEC Ape, Apă de mare
Dimetoximetan CAS-numar: 109-87-5 CE-Nr.: 203-714-2	10 mg/L	① PNEC Instalatii de decantare
Dimetoximetan CAS-numar: 109-87-5 CE-Nr.: 203-714-2	13,135 mg/kg	① PNEC sediment, apă dulce
Dimetoximetan CAS-numar: 109-87-5 CE-Nr.: 203-714-2	1,313 mg/kg	① PNEC sediment, apă de mare
Dimetoximetan CAS-numar: 109-87-5 CE-Nr.: 203-714-2	4,654 mg/kg	① PNEC sol
2-Butanol CAS-numar: 78-92-2 CE-Nr.: 201-158-5	47,1 mg/L	① PNEC Ape, Apă dulce
2-Butanol CAS-numar: 78-92-2 CE-Nr.: 201-158-5	47,1 mg/L	① PNEC Ape, Apă de mare
2-Butanol CAS-numar: 78-92-2 CE-Nr.: 201-158-5	761 mg/L	① PNEC Instalatii de decantare
2-Butanol CAS-numar: 78-92-2 CE-Nr.: 201-158-5	196,19 mg/kg	① PNEC sediment, apă dulce
2-Butanol CAS-numar: 78-92-2 CE-Nr.: 201-158-5	196,19 mg/kg	① PNEC sediment, apă de mare
2-Butanol CAS-numar: 78-92-2 CE-Nr.: 201-158-5	11,58 mg/kg	① PNEC sol
2-Butanol CAS-numar: 78-92-2 CE-Nr.: 201-158-5	47,1 mg/L	① PNEC ape, emanatie periodica

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Folosiți echipamente de protecție personală curate și întreținute corespunzător. Păstrați echipamentul de protecție personală într-un loc curat, departe de zona de lucru. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării. Îndepărtați și spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Asigurați o ventilație adecvată, în special în spațiile închise.

8.2.2. Echipament de protecție personal

Protectia ochilor/-fetei:

Evitați contactul cu ochii. Folosiți ochelari de protecție împotriva stropilor de lichid. Ochelarii de protecție care respectă standardul EN 166 trebuie purtați în permanență în timpul utilizării. În caz de pericol sporit, folosiți o mască de protecție pentru a vă proteja fața. Purtarea ochelarilor de vedere nu constituie protecție. Purtătorii de lentile de contact sunt sfătuiți să folosească lentile de corecție în timpul lucrului în care pot fi generate vapori iritanți. Asigurați sisteme de dușuri pentru ochi în spațiile în care se utilizează produsul.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 10/17



Slide Pro 400ml

Protectia pielii:

Protectia mainilor:

Folositi mănuși de protecție adecvate, rezistente la substanțe chimice, în conformitate cu standardul EN ISO 374-1. Mănușile trebuie să fie alese în funcție de utilizarea și durata de utilizare la locul de muncă.

Mănușile de protecție trebuie alese în funcție de locul de muncă: alte substanțe chimice ar putea fi schimbate, protecție fizică necesară (tăiere, înțepare, protecție termică), dexteritate necesară.

Materialul mănușilor:

PVC (Polyvinylchlorid)

NBR (Nitril cauciuc)

Protectia pielii:

În caz de stropire puternică, purtați îmbrăcăminte de protecție chimică etanșă la lichide (tip 3) conform EN 14605/A1 pentru a evita orice contact cu pielea. În cazul în care există riscul de stropire, purtați

îmbrăcăminte de protecție chimică (tip 6) conform EN 13034/A1 pentru a evita orice contact cu pielea.

Personalul trebuie să poarte haine de lucru spălate în mod regulat. După contactul cu produsul, toate părțile murdare ale corpului trebuie spălate.

Protectie respiratorie:

Evitați să inspirați vaporii.

În cazul în care ventilația este insuficientă, purtați echipament de protecție respiratorie.

În cazul în care lucrătorii sunt expuși la concentrații care depășesc limitele de expunere, aceștia trebuie să poarte echipament de protecție respiratorie adecvat și aprobat.

Tipul de mască FFP:

Purtați o semimască de unică folosință cu funcție de filtrare a aerosolilor în conformitate cu standardul EN 149/A1.

Clasa:

- FFP1

- FFP2

- FFP3

Filtru de gaz și abur (filtru combinat) conform standardului EN 14387:

- A1 (brun)

- AX (brun)

Aparat filtru particule (EN 143):

- P1 (alb)

- P (alb)

Alte masuri de protectie:

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Asigurați o bună ventilație/extracție la locul de muncă.

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt date disponibile

8.3. Indicatii complementare

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

* 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspectul exterior

Starea fizică: Lichid

Culoare: alb

Miros: nedeterminat

inflamabilitatea: Nu sunt date disponibile

Pragul de acceptare a mirosului: nedeterminat

Date relevante privind siguranța

Parametri	Valoare	① Metoda ② Remarcă
pH	Nu sunt date disponibile	
Punctul de topire	Nu sunt date disponibile	
Punctul de congelare	Nu sunt date disponibile	

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 11/17



Slide Pro 400ml

Parametri	Valoare	① Metoda ② Remarcă
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu sunt date disponibile	
Punctul de inflamabilitate	Nu sunt date disponibile	
Viteza de evaporare	Nu sunt date disponibile	
Temperatura de autoaprindere	Nu sunt date disponibile	
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu sunt date disponibile	
Presiunea vaporilor	Nu sunt date disponibile	
Densitatea vaporilor	Nu sunt date disponibile	
Densitate	Nu sunt date disponibile	
Densitate relativă	< 1	
Densitatea în vrac	nu aplicabile	
Solubilitate în apă	partial solubil	
Viscozitate, dinamica	Nu sunt date disponibile	
Viscozitate cinematică	Nu sunt date disponibile	

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

La temperaturi ridicate, amestecul poate degaja produse de descompunere periculoase, cum ar fi monoxidul de carbon, dioxidul de carbon, fumul sau oxidul de azot.

10.4. Condiții de evitat

Funcționarea dispozitivelor/echipamentelor de lucru care produc flăcări sau scântei sau încălzesc o suprafață metalică (de exemplu, arzătoare, arcuri electrice, cuptoare, etc.) nu este permisă în zona/spațiile de lucru. Evitați: Încălzirea, căldura, încărcătura electrică, flăcările și suprafețele fierbinți, înghețul, sursele de aprindere.

10.5. Materiale incompatibile

acizi puternici, Agent de oxidare

10.6. Produși de descompunere periculoși

Monoxid de carbon, Dioxid de carbon, Hidrocarburi variate, aldehide, compuși fluorurați

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan CE-Nr.: 931-254-9
ATE (inspirația, vapori): 259.354 mg/L
LD₅₀ oral: ≥5.000 mg/kg (Sobolan) OECD 401
LD₅₀ dermal: ≥5.000 mg/kg (Iepuri) OECD 402
CL50 Toxicitate inhalativă acută (praf/ceată): ≥50 mg/L (Sobolan) OECD 403

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 12/17



Slide Pro 400ml

Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0
ATE (inspiratia, praf/ceata): 34 mg/L
LD₅₀ oral: >2.193 mg/kg (Sobolan) OECD 423
LD₅₀ dermal: >5.000 mg/kg (Iepuri) OECD 402
CL50 Toxicitate inhalativa acuta (praf/ceata): 34 mg/L 4 h (Sobolan)
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7
LD₅₀ oral: >2.000 mg/kg (Sobolan)
LD₅₀ dermal: >2.000 mg/kg (Sobolan)
CL50 Toxicitate inhalativa acuta (gaz): >25 ppmV 4 h (Sobolan)
CL50 Toxicitate inhalativa acuta (vapori): >20 mg/L 6 h (Sobolan)
Dioxid de carbon CAS-numar: 124-38-9 CE-Nr.: 204-696-9
ATE (inspiratia, vapori): 259.354 mg/L
LD₅₀ oral: ≥5.000 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ dermal: ≥5.000 mg/kg (Kaninchen)
CL50 Toxicitate inhalativa acuta (praf/ceata): ≥50 mg/L 4 h (Ratte)

Toxicitate acută orală:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

Toxicitate dermala acuta:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

Toxicitate inhalativa acuta:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

Corodarea/iritarea pielii:

Poate provoca leziuni reversibile ale pielii, cum ar fi inflamarea sau înroșirea pielii și formarea de cruste sau apariția edemului ca urmare a expunerii timp de până la 4 ore.

Lezarea gravă/iritarea ochilor:

Poate provoca efecte reversibile la nivelul ochilor, cum ar fi iritarea ochilor, care se rezolvă complet într-o perioadă de observație de 21 de zile. Stropirile în ochi pot provoca iritații și leziuni reversibile.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

Mutagenitatea celulelor germinative:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

Cancerogenitatea:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

Toxicitate pentru reproducere:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică:

Contactul prelungit sau repetat cu amestecul poate elimina pelicula grasă naturală a pielii și, prin urmare, poate provoca dermatită de contact non-alergică și penetrarea epidermei. Pot apărea efecte narcotice, cum ar fi somnolență, efect narcotic, scăderea atenției, pierderea reflexelor, incoordonare și amețeli. Acestea se pot manifesta, de asemenea, prin dureri de cap severe sau greață și pot duce la scăderea capacității de judecată, somnolență, iritabilitate, oboseală sau tulburări de memorie.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată:

Contactul prelungit sau repetat cu amestecul poate elimina pelicula grasă naturală a pielii și, prin urmare, poate provoca dermatită de contact non-alergică și penetrarea epidermei. Pot apărea efecte narcotice, cum ar fi somnolență, efect narcotic, scăderea atenției, pierderea reflexelor, incoordonare și amețeli. Acestea se pot manifesta, de asemenea, prin dureri de cap severe sau greață și pot duce la scăderea capacității de judecată, somnolență, iritabilitate, oboseală sau tulburări de memorie.

Pericol prin aspirare:

Nu sunt disponibile informații toxicologice pentru acest amestec.

Informații suplimentare:

P: b10f7ed4-e21e-4010-ab71-4f328a49b43f

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 13/17



Slide Pro 400ml

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

* 12.1. Toxicitate

Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan CE-Nr.: 931-254-9
CL50: >2 mg/L 4 d (pește)
EC50: 31,9 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna)
CEr50: 13,6 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, Pseudokirchnerella subcapitata)
Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0
CL50: 2.993 mg/L 4 d (pește, Pimephales promelas) OECD 203
EC50: 308 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna) OECD 202
CEr50: 1.972 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, Pseudokirchnerella subcapitata) OECD 201
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7
CL50: >1.000 mg/L 4 d (pește)
EC50: >1.000 mg/L 2 d (crustacee)
CL50: 9.640 mg/L 4 d (pește, Pimephales promelas)
CL50: 9.714 mg/L 1 d (Daphnia magna)
EC50: >100 mg/L (Alge/plante acvatice, Bacterii)
LOEC: 1.000 mg/L (Alge)
EC50: >100 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna)
CEr50: >100 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, Desmodesmus subspicatus)
LOEC: 1.000 mg/L (Alge/plante acvatice, Algae)

Toxicitate acvatică:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.2. Persistență și degradabilitate

Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan CE-Nr.: 931-254-9
Biodegradare: Da, rapid(a)
Butanonă CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0
Biodegradare: Da, rapid(a)
Remarcă: Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7
Biodegradare: Da, rapid(a)
Remarcă: Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).

Degradare abiotica:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Biodegradare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.3. Potențial de bioacumulare

Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan CE-Nr.: 931-254-9
Log K_{OW}: 3,6
Propan-2-ol CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7
Log K_{OW}: 0,05

Acumulare / Evaluare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 14/17



Slide Pro 400ml

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% n-hexan	CE-Nr.: 931-254-9
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:	—
Butanonă	CAS-numar: 78-93-3 CE-Nr.: 201-159-0
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:	—
Propan-2-ol	CAS-numar: 67-63-0 CE-Nr.: 200-661-7
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:	—
Dimetoximetan	CAS-numar: 109-87-5 CE-Nr.: 203-714-2
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:	—
2-Butanol	CAS-numar: 78-92-2 CE-Nr.: 201-158-5
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:	—
Dioxid de carbon	CAS-numar: 124-38-9 CE-Nr.: 204-696-9
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:	—

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.7. Alte efecte adverse

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Posibilități de tratare a deșeurilor

Eliminarea corectă a deșeurilor / Produs:

Eliminarea deșeurilor trebuie să se facă fără riscuri pentru oameni și pentru mediu, în special pentru apă, aer, sol, faună și floră. Eliminarea sau reciclarea în conformitate cu legislația în vigoare, de preferință de către un colector de deșuri autorizat sau un companie specializată în gestionarea deșeurilor. Nu contaminați solul sau apele subterane, nu aruncați deșeurile în mediul înconjurător.

Eliminarea corectă a deșeurilor / Ambalaj:

Ambalaj necurățat: Aruncați recipientul numai atunci când este gol. Nu îndepărtați eticheta (etichetele) de pe recipient. Întoarceți-l la o firmă de eliminare autorizată.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transportul în țară (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare			
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție			
GAZ COMPRIMAT, inflamabil	GAZ COMPRIMAT, inflamabil	AEROSOLS, flammable	AEROSOLS, flammable
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport			
 2.1	 2.1	 2.1	 2.1
14.4. Grupul de ambalare			
		-	
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător			
Nu	Nu	Nu	Nu

*

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 15/17



Slide Pro 400ml

Transportul in tara (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori			
Dispoziții speciale: 190 327 344 625 Cantitate limitata (LQ): 1 L Cantități exceptate (EQ): E0 Clasificare: 5F Cod de restricționare tunel: (D)	Dispoziții speciale: 190 327 344 625 Cantitate limitata (LQ): 1 L Cantități exceptate (EQ): E0 Clasificare: 5F	Dispoziții speciale: 63 190 277 327 344 381 959 Cantitate limitata (LQ): Siehe SV277 Cantități exceptate (EQ): E0 EmS-numar: F-D, S-U Remarcă: Stowage Handling: - SW1 SW22	Dispoziții speciale: A145 A167 A802 Cantitate limitata (LQ): Y203 Cantități exceptate (EQ): E0 Remarcă: Instrucțiuni de ambalare IATA - Pasager: 203 Cantitatea maximă IATA - Pasageri: 75 KG Cantitatea maximă IATA - Pasageri: 203 Cantitatea maximă IATA - marfă: 150 KG

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

nu aplicabile

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

15.1.1. Dispozitii-EU

Autorizatii:

Au fost luate în considerare următoarele directive: - Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) nr. 2017/776 (ATP 10)

15.1.2. Reglementari nationale

Nu sunt date disponibile

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

* 16.1. Indicatii de schimbare

3.2.	Amestecuri
8.1.	Parametri de control
9.1.	Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
11.1.	Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
12.1.	Toxicitate
14.3.	Clasa (clasele) de pericol pentru transport
16.1.	Indicatii de schimbare
16.2.	Abrevieri și acronime

* 16.2. Abrevieri și acronime

ACGIH	Conferința americană a igienelor industriali guvernamentali
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căi navigabile interioare
ADR	Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Clasificarea, etichetarea și ambalarea
DNEL	nivel calculat fără efect
EC ₅₀	concentrație efectivă 50%
ECHA	Agentia Europeană pentru Produse Chimice
EN	Standard european

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 16/17



Slide Pro 400ml

ES	Exposure scenario
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase
IMO	International Maritime Organization
KG	greutate corporală
LC ₅₀	Concentrație letală mediană
LD ₅₀	Doză letală 50%
MAK	concentrația maximă la locul de muncă (CH)
NFPA	Asociația națională de protecție împotriva incendiilor
NIOSH	Institutul Național pentru Siguranță și Sănătate Ocupațională
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OEL	Valoarea limită de prag
OSHA	Agentia pentru Securitate și Sănătate în Muncă
PBT	persistent, bioacumulativ și toxic
PNEC	Concentrația previzibilă fără efect
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
SVHC	substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizația Națiunilor Unite
ZNS	sistemul nervos central

16.3. Importante referinte in literatura su surse de date

Nu sunt date disponibile

16.4. Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

Clasele si categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
generatoare de aerosoli și brichete (Aerosol 1)	H222; H229: Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.	
Corodarea/iritarea pielii (Skin Irrit. 2)	H315: Provoacă iritarea pielii.	
Lezarea gravă/iritarea ochilor (Eye Irrit. 2)	H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică (STOT SE 3)	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.	
Periculoase pentru mediul acvatic (Aquatic Chronic 3)	H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	

16.5. Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15

Frazele de pericol	
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H281	Conține un gaz răcit; poate cauza arsuri sau leziuni criogenice.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Criterii de pericol suplimentare	
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

16.6. Instructiuni de scolarizare

Nu sunt date disponibile

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 30 ian. 2025

Imprimat: 30 ian. 2025

Versiune: 3

Pagina 17/17



Slide Pro 400ml

16.7. Indicatii complementare

Din cunoștințele noastre, informațiile conținute în prezentul document sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul menționat mai sus, nici afiliații săi nu își asumă vreo răspundere cu privire la acuratețea sau caracterul complet al informațiilor furnizate. Determinarea finală a adecvării materialelor individuale este responsabilitatea exclusivă a utilizatorului. Toate materialele pot implica riscuri necunoscute și trebuie utilizate cu prudență. Deși anumite riscuri sunt descrise în prezentul document, nu putem garanta că acestea sunt singurele riscuri posibile.

* Date schimbate fata de versiunea anterioara.