

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3

Pagina 1/18



Safety Grip Spray 400ml

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

1.1. Identificator de produs

Numele comercial/denumirea:

Safety Grip Spray 400ml

Articol Nr.:

T166001

UFI:

HNAD-WM4V-1UCQ-52UV

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

Utilizarea substanței/preparatului:

Lac de lac

Intrebuintari identificate relevante:

Categorii de produs [PC]

PC 9a: Acoperiri și vopsele, diluanți, agenți de îndepărtare a vopselei

Categorii de produse [PROC]

PROC 7: Pulverizare industrială

PROC 11: Pulverizare neindustrială

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstallzell

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.	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată (STOT RE 2)	H373: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.	

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3

Pagina 2/18



Safety Grip Spray 400ml

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme pericole:



GHS02
Flacăra



GHS07
Semnul exclamării



GHS08
Pericol pentru sănătate

Cuvânt de avertizare: Pericol

Componentele periculoase pentru etichetare:

Xilol (izomeric); Acetonă; acetat de n-butil; acetat de 2-metoxi-1-metiletil

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 amețală.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Criterii de pericol suplimentare	
EUH205	Conține componenți epoxidici. Poate provoca o reacție alergică.

Fraze de precauție Prevenire	
P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, 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.
P280	Purtați mănuși de protecție/protecție pentru ochi.
P284	În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie.

Fraze de precauție Reactia/raspunsul	
P302 + P352	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
P312	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.

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

Fraze de precauție Debarasare si depozitare deseuri	
P501	Aruncați conținutul/containerul la un centru de reciclare sau de eliminare corespunzător.

Indicații complementare:

Formarea de amestecuri explozive este posibilă în lipsa unei ventilații adecvate.

2.3. Alte pericole

Alte efecte adverse:

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

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

* 3.2. Amestecuri

Descriere:

Amestec de substanțe enumerate mai jos cu adaosuri nepericuloase.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3

Pagina 3/18



Safety Grip Spray 400ml

Indicatii complementare:

Conținutul de benzen (nr. EINECS 200-753-7) în componentele individuale este sub 0,1% [Nota P Anexa VI la Directiva (CE) nr. 1272/2008]. Xilen: Conține etilbenzen CAS 100-41-4.

Material continand substante periculoase / Contaminari periculoase / Stabilizatori:

Identificatorii produsului	Numele substantei Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2 Nr. de index: 606-001-00-8 Nr.-REACH: 01-2119471330-49	Acetonă Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Pericol EUH066 Estimarea toxicității acute ATE (oral) 5.800 mg/kg ATE (dermal) 20.000 mg/kg ATE (inspirația, gaz) 76 ppmV ATE (inspirația, vapori) 5.540 mg/L ATE (inspirația, praf/ceata) 76 mg/L	25 - < 50 Vol%
CE-Nr.: 905-588-0 Nr. de index: 601-022-00-9 Nr.-REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Xilol (izomeric) Acute Tox. 4 (H312, H332), Asp. Tox. 1 (H304), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226), STOT RE 2 (H373), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) Pericol Estimarea toxicității acute ATE (oral) > 3.523 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg ATE (inspirația, gaz) 27,571 ppmV ATE (inspirația, vapori) 29.000 mg/L	12,5 - < 20 Vol%
CAS-numar: 74-98-6 CE-Nr.: 200-827-9 Nr. de index: 601-003-00-5 Nr.-REACH: 01-2119486944-21	Propan Gaz inflamabil 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Pericol Estimarea toxicității acute ATE (oral) 5.840 mg/kg ATE (dermal) 13.900 mg/kg ATE (inspirația, gaz) > 25 ppmV ATE (inspirația, vapori) ≥ 50 mg/L	12,5 - < 20 Vol%
CAS-numar: 106-97-8 CE-Nr.: 203-448-7 Nr. de index: 601-004-00-0 Nr.-REACH: 01-2119474691-32	Butan Gaz inflamabil 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Pericol Estimarea toxicității acute ATE (oral) > 2.000 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg ATE (inspirația, gaz) 658 ppmV ATE (inspirația, vapori) > 800.000 mg/L	10 - < 12,5 Vol%
CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1 Nr. de index: 607-025-00-1 Nr.-REACH: 01-2119485493-29	acetat de n-butil Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) Atenție EUH066 Estimarea toxicității acute ATE (oral) 10.800 mg/kg ATE (dermal) > 17.600 mg/kg ATE (inspirația, gaz) > 21 ppmV ATE (inspirația, vapori) > 21 mg/L	5 - < 10 Vol%
CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9 Nr. de index: 607-195-00-7 Nr.-REACH: 01-2119475791-29	acetat de 2-metoxi-1-metiletil Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) Atenție Estimarea toxicității acute ATE (oral) 8.560 mg/kg ATE (dermal) > 5.000 mg/kg ATE (inspirația, gaz) > 10.000 ppmV ATE (inspirația, vapori) > 10 mg/L	2,5 - < 5 Vol%

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3

Pagina 4/18



Safety Grip Spray 400ml

Identificatorii produsului	Numele substanței Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentrație
CAS-numar: 75-28-5 CE-Nr.: 200-857-2 Nr.-REACH: 01-2119485395-27	izobutan (cu < 0,1 % butadienă (203-450-8)) Gaz inflamabil 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Pericol	2,5 - < 5 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:

Simptomele intoxicației pot să nu apară timp de mai multe ore, de aceea este necesară monitorizarea medicală timp de cel puțin 48 de ore după un accident.

Dupa inspirare:

Dacă este inconștient, poziționați și transportați-l în poziție laterală stabilă.

In caz de contact cu pielea:

Se spală imediat cu apă și săpun și se clătește bine.

Dupa contactul cu ochii:

Clătiți ochiul deschis timp de câteva minute sub jet de apă. Consultați un medic dacă simptomele persistă.

Dupa inghitire:

Beți multă apă. Se va avea grija sa se asigure o buna aerisire. Cereti imediat sfatul medicului.

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

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

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

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Dioxid de carbon (CO2), Pulbere de stingere uscata, Jet de picături de apa. Combateți incendiile mai mari cu apă pulverizată sau cu spumă rezistentă la alcool.

Adaptați măsurile de stingere a incendiilor la mediul înconjurător.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Formarea de gaze toxice la încălzire sau în caz de incendiu.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție: Puneți un aparat de respirație.

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

Masuri de precautie cu aplicare la persoane:

Utilizarea echipamentului de protecție a căilor respiratorii.

Purtați echipament de protecție. Țineți la distanță persoanele neprotejate.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Nu sunt date disponibile

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3

Pagina 5/18



Safety Grip Spray 400ml

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Alte informații:

Eliminați materialele contaminate ca deșeuri în conformitate cu secțiunea 13..

Se va asigura o aerisire suficientă.

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

Măsuri de protecție

Indicații privind manuirea în siguranță:

Asigurați o bună ventilație/extracție la locul de muncă.

Măsuri de prevenire a incendiilor:

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis. Pregătiți aparatul de respirație.

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

Cerinte de spații de depozitare și recipiente:

Trebuie respectate reglementările oficiale privind depozitarea pachetelor de gaz sub presiune.

Indicii de depozitare împreună:

Nu este necesar.

Clasa de depozitare (TRGS 510, Germania): 2B – Ambalaje aerosoli și brichete

Alte informații referitoare la condițiile de depozitare:

A se păstra ambalajul închis ermetic.

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 muncă

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	Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	① 500 ppm (1.210 mg/m³)
IOELV (EU)	Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	① 500 ppm (1.210 mg/m³)
RO	Propan CAS-numar: 74-98-6 CE-Nr.: 200-827-9	① 778 ppm (1.400 mg/m³) ② 1.000 ppm (1.800 mg/m³)
IOELV (EU) de 20 nov. 2019	acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	① 50 ppm (241 mg/m³) ② 150 ppm (723 mg/m³)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3



Pagina 6/18

Safety Grip Spray 400ml

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 de 1 aug. 2023	acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	① 50 ppm (241 mg/m ³) ② 150 ppm (723 mg/m ³)
RO de 21 aug. 2018	acetat de 2-metoxi-1-metiletil CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9	① 50 ppm (275 mg/m ³) ② 100 ppm (550 mg/m ³) ⑤ (e de asteptat asimilarea prin piele) P
IOELV (EU)	acetat de 2-metoxi-1-metiletil CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9	① 50 ppm (275 mg/m ³) ② 100 ppm (550 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)

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)	Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	50 mg/L	① acetona ② urina ③ finalul expunerii, resp. finalul schimbului

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Numele substantei	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	1.210 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte sistemice
Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	200 mg/m ³	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte sistemice
Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	2.420 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Acută - prin inhalare, efecte locale
Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	186 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - dermică, efecte sistemice
Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	62 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - dermică, efecte sistemice
Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	62 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - prin ingestie orală, efecte sistemice
Xilol (izomeric) CE-Nr.: 905-588-0	77 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte sistemice
Xilol (izomeric) CE-Nr.: 905-588-0	14,8 mg/m ³	① DNEL Consumator ② Pe termen lung - prin inhalare, efecte sistemice
Xilol (izomeric) CE-Nr.: 905-588-0	289 mg/m ³	① DNEL muncitor ② Acută - prin inhalare, efecte locale

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3



Pagina 7/18

Safety Grip Spray 400ml

Numele substanței	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
Xilol (izomeric) CE-Nr.: 905-588-0	180 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
Xilol (izomeric) CE-Nr.: 905-588-0	108 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
Xilol (izomeric) CE-Nr.: 905-588-0	1,6 mg/kg g.c./ zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin ingestie orală, efecte sistemice
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	300 mg/m3	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	35,7 mg/m3	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	600 mg/m3	① DNEL muncitor ② Acută – prin inhalare, efecte sistemice
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	859,7 mg/m3	① DNEL Consumator ② Acută – prin inhalare, efecte sistemice
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	300 mg/m3	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte locale
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	35,7 mg/m3	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte locale
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	600 mg/m3	① DNEL muncitor ② Acută – prin inhalare, efecte locale
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	300 mg/m3	① DNEL Consumator ② Acută – prin inhalare, efecte locale
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	11 mg/kg g.c./ zi	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	5 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	11 mg/kg g.c./ zi	① DNEL muncitor ② acut-dermal, efecte ale sistemului
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	5 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② acut-dermal, efecte ale sistemului
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	2 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin ingestie orală, efecte sistemice
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	2 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② acut-oral, efecte ale sistemului
acetat de 2-metoxi-1-metiletil CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9	275 mg/m3	① DNEL muncitor ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
acetat de 2-metoxi-1-metiletil CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9	33 mg/m3	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin inhalare, efecte sistemice
acetat de 2-metoxi-1-metiletil CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9	796 mg/kg g.c./zi	① DNEL muncitor 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: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3



Pagina 8/18

Safety Grip Spray 400ml

Numele substantei	DNEL valoare	① DNEL tip ② Calea de expunere
acetat de 2-metoxi-1-metiletil CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9	320 mg/kg g.c./zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – dermică, efecte sistemice
acetat de 2-metoxi-1-metiletil CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9	36 mg/kg g.c./ zi	① DNEL Consumator ② Pe termen lung – prin ingestie orală, efecte sistemice

Numele substantei	PNEC Valoare	① PNEC tip
Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	10,6 mg/L	① PNEC Ape, Apă dulce
Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	1,06 mg/L	① PNEC Ape, Apă de mare
Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	100 mg/L	① PNEC Instalatii de decantare
Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	30,4 mg/kg	① PNEC sediment, apă dulce
Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	3,04 mg/kg	① PNEC sediment, apă de mare
Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	29,5 mg/kg	① PNEC sol
Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2	21 mg/L	① PNEC ape, emanatie periodica
Xilol (izomeric) CE-Nr.: 905-588-0	0,327 mg/L	① PNEC Ape, Apă de mare
Xilol (izomeric) CE-Nr.: 905-588-0	6,58 mg/L	① PNEC Instalatii de decantare
Xilol (izomeric) CE-Nr.: 905-588-0	12,46 mg/L	① PNEC sediment, apă dulce
Xilol (izomeric) CE-Nr.: 905-588-0	12,46 mg/L	① PNEC sediment, apă de mare
Xilol (izomeric) CE-Nr.: 905-588-0	2,31 mg/kg	① PNEC sol
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	0,18 mg/L	① PNEC Ape, Apă dulce
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	0,015 mg/L	① PNEC Ape, Apă de mare
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	35,6 mg/L	① PNEC Instalatii de decantare
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	0,981 mg/L	① PNEC sediment, apă dulce
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	0,0981 mg/L	① PNEC sediment, apă de mare
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	0,0903 mg/kg	① PNEC sol

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3



Pagina 9/18

Safety Grip Spray 400ml

Numele substantei	PNEC Valoare	① PNEC tip
acetat de n-butyl CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1	0,36	① PNEC ape, emanatie periodica
acetat de 2-metoxi-1-metiletil CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9	0,0635 mg/L	① PNEC Ape, Apă dulce
acetat de 2-metoxi-1-metiletil CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9	0,0064 mg/L	① PNEC Ape, Apă de mare
acetat de 2-metoxi-1-metiletil CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9	100 mg/L	① PNEC Instalatii de decantare
acetat de 2-metoxi-1-metiletil CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9	3,29 mg/L	① PNEC sediment, apă dulce
acetat de 2-metoxi-1-metiletil CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9	0,329 mg/L	① PNEC sediment, apă de mare
acetat de 2-metoxi-1-metiletil CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9	0,29 mg/kg	① PNEC sol

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu există detalii suplimentare. A se vedea secțiunea 7.

8.2.2. Echipament de protecție personal



Protectia ochilor/-fetei:

Ochelari de protecție cu protecții laterale (EN 166).

Protectia pielii:

Protectia mainilor:

A se purta mănuși de protecție.

Materialul mănușilor: Butyl-cauciuc

Selectarea unei mănuși adecvate depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și variază de la un producător la altul. Deoarece produsul este un preparat din mai multe substanțe, rezistența materialelor pentru mănuși nu poate fi calculată în avans și, prin urmare, trebuie verificată înainte de utilizare.

Timp de infiltrare (timpul maxim de purtare):

Mănușile din cauciuc butilic cu o grosime a materialului de 0,4 mm sunt rezistente la: Acetonă 480 min; Acetat de butil 60 min; Acetat de etil 170 min; Xilen 42 min.

Mănușile fabricate din cauciuc butilic cu o grosime a stratului de 0,4 mm sunt rezistente la solvenți timp de 42 - 480 de minute. Ca măsură de precauție, recomandăm utilizatorilor și responsabililor cu siguranța la locul de muncă să ia ca bază o rezistență de 42 de minute. Ținând cont de informațiile din capitolul 3 al fișei de date de securitate, este posibil să se presupună o rezistență mai mare în cazuri individuale.

Protectie respiratorie:

În cazul unei expuneri scurte sau reduse, folosiți un aparat cu filtru de respirație; în cazul unei expuneri intense sau prelungite, folosiți un aparat de respirație autonom. Filtru A2/P3

Alte masuri de protectie:

Măsuri generale de protecție și igienă:

A se ține departe de alimente, băuturi și hrana pentru animale.

Dezbracați imediat îmbrăcăminte contaminată, imbibată.

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.

Nu inhalați gaze/vapori/aerosoli.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3

Pagina 10/18



Safety Grip Spray 400ml

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

* 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspectul exterior

Formă: Aerosol

Culoare: În funcție de denumirea produsului

Miros: caracteristică

inflamabilitatea: Nu sunt date disponibile

Pragul de acceptare a mirosului: nedeterminat

Date relevante privind siguranța

Parametri	Valoare	la °C	① Metoda ② Remarcă
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	<i>nu aplicabile</i>		
Punctul de inflamabilitate	<i>nu aplicabile</i>		
Viteza de evaporare	<i>Nu sunt date disponibile</i>		
Temperatura de autoaprindere	333 °C		
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	1 – 13 Vol%		
Presiunea vaporilor	2.100 hPa	20 °C	
Densitate	0,8 g/cm ³	20 °C	
Solubilitate în apă	Nu se poate amesteca		

* 9.2. Alte informații

Solvenți organici: 85,9%

Conținutul de corpuri solide: 0,5%

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Materiale/Amestecuri explozive și produse cu material exploziv:

Nu se aplică

Gaze inflamabile:

Nu se aplică

Aerosoli:

Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

Gaz oxidant:

Nu se aplică

Gaze sub presiune:

Nu se aplică

Substanțe lichide inflamabile:

Nu se aplică

Substanțe solide inflamabile:

Nu se aplică

Substanțe și amestecuri auto-reactive:

Nu se aplică

Lichide piroforice:

Nu se aplică

Solide piroforice:

Nu se aplică

Substanțe sau mixturi care se pot auto-înfierbanta:

Nu se aplică

Substanțe și amestecuri care, în contact cu apă, emit gaze inflamabile:

Nu se aplică

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3

Pagina 11/18



Safety Grip Spray 400ml

Lichide oxidante:

Nu se aplică

Solide oxidante:

Nu se aplică

Peroxid organice:

Nu se aplică

Corosive pentru metale:

Nu se aplică

Explozivi desensibilizați:

Nu se aplică

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

10.2. Stabilitate chimică

Dezintegrare termică / Condiții de evitat Nu se descompune atunci când este utilizat conform destinației.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4. Condiții de evitat

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2
ATE (inspiratia, praf/ceata): 76 mg/L
LD₅₀ oral: 5.800 mg/kg (Sobolan)
LD₅₀ dermal: >15.800 mg/kg (Iepuri)
CL50 Toxicitate inhalativa acuta (gaz): 76 ppmV 4 h (Sobolan)
CL50 Toxicitate inhalativa acuta (vapori): 5.540 mg/L 4 d (Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu))
CL50 Toxicitate inhalativa acuta (praf/ceata): 76 mg/L 4 h (Sobolan)
Xilol (izomeric) CE-Nr.: 905-588-0
LD₅₀ oral: >3.523 mg/kg (Sobolan)
LD₅₀ dermal: >2.000 mg/kg (Iepuri)
CL50 Toxicitate inhalativa acuta (gaz): 27,571 ppmV 4 h (Sobolan)
CL50 Toxicitate inhalativa acuta (vapori): 29.000 mg/L 4 h (Sobolan)
Propan CAS-numar: 74-98-6 CE-Nr.: 200-827-9
LD₅₀ oral: 5.840 mg/kg (Sobolan)
LD₅₀ dermal: 13.900 mg/kg (Iepuri)
CL50 Toxicitate inhalativa acuta (gaz): >25 ppmV 4 h (Sobolan)
CL50 Toxicitate inhalativa acuta (vapori): ≥50 mg/L 4 h (Sobolan)
Butan CAS-numar: 106-97-8 CE-Nr.: 203-448-7
LD₅₀ oral: >2.000 mg/kg
LD₅₀ dermal: >2.000 mg/kg
CL50 Toxicitate inhalativa acuta (gaz): 658 ppmV (Sobolan)
CL50 Toxicitate inhalativa acuta (vapori): >800.000 mg/L (Sobolan)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3

Pagina 12/18



Safety Grip Spray 400ml

acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1
LD₅₀ oral: 10.800 mg/kg (Sobolan) OCDE 401
LD₅₀ dermal: >17.600 mg/kg (Iepuri)
CL₅₀ Toxicitate inhalativă acută (gaz): >21 ppmV 4 h (Sobolan)
CL₅₀ Toxicitate inhalativă acută (vapori): >21 mg/L 4 h (Sobolan)
acetat de 2-metoxi-1-metiletil CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9
LD₅₀ oral: 8.560 mg/kg (Sobolan)
LD₅₀ dermal: >5.000 mg/kg (Iepuri) OECD 402
CL₅₀ Toxicitate inhalativă acută (gaz): >10.000 ppmV 4 h (Sobolan)
CL₅₀ Toxicitate inhalativă acută (vapori): >10 mg/L 4 h (Sobolan)

Toxicitate acută orală:

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

Toxicitate dermală acută:

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

Toxicitate inhalativă acută:

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

Corodarea/iritarea pielii:

Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă/iritarea ochilor:

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

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

Mutagenitatea celulelor germinative:

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

Cancerogenitatea:

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

Toxicitate pentru reproducere:

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

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

Poate provoca somnolență sau amețeală.

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

Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Pericol prin aspirare:

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

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

* 12.1. Toxicitate

Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2
CL₅₀: 8.300 mg/L 4 d (pește)
CL₅₀: 8.450 mg/L 2 d (crustacee)
CL₅₀: 8.300 mg/L 4 d (pește)
EC₅₀: 7.200 mg/L 4 d (Alge/plante acvatice)
EC₅₀: 7.200 mg/L 4 d (Alge)
EC₅₀: 8.800 mg/L (Daphnia magna)
NOEC: 2.212 mg/L (crustacee, Daphnia magna)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3

Pagina 13/18



Safety Grip Spray 400ml

Xilol (izomeric) CE-Nr.: 905-588-0
CL50: 8,9 - 16,4 mg/L 4 d (pește, Pimephales promelas)
EC50: 3,2 - 9,5 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna)
NOEC: 0,44 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice)
CL50: 2,6 mg/L 4 d (pește, Oncorhynchus mykiss)
EC50: 2,2 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, Chlorella vulgaris)
NOEC: >1,39 mg/L (pește, Oncorhynchus kisutch)
NOEC: 0,74 mg/L (crustacee, Ceriodaphnia dubia)
CL50: 8,9 - 16,4 mg/L 4 d (Pimephales promelas)
EC50: 3,2 - 9,5 mg/L 2 d (Daphnia magna)
Propan CAS-numar: 74-98-6 CE-Nr.: 200-827-9
CL50: 9.640 mg/L 4 d (pește, Pimephales promelas)
CL50: 0,41 mg/L 4 d (pește, Oncorhynchus mykiss)
CL50: 49,9 mg/L 4 d (pește) The Ecosar class program has been develo
EC50: >100 mg/L (Alge/plante acvatice, Bacterii)
EC50: 0,17 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, Selenastrum capricornutum)
EC50: 69,43 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia) Calculation using ECOSAR Program v1.00.
NOEC: 0,017 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, Pseudokirchneriella subcapitata)
CEr50: 19,37 mg/L 4 d (Alge/plante acvatice, Algae) Calculation using ECOSAR Program v1.00.
LOEC: 1.000 mg/L (Alge/plante acvatice, Algae)
LOEC: 1.000 mg/L (Alge/plante acvatice, Alge)
Butan CAS-numar: 106-97-8 CE-Nr.: 203-448-7
CL50: 49,9 mg/L 4 d (pește)
CL50: 24,11 mg/L (pește)
EC50: 69,43 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia sp.)
EC50: 7,71 mg/L 4 d (Alge/plante acvatice)
CEr50: 19,37 mg/L 4 d (Alge/plante acvatice)
acetat de n-butil CAS-numar: 123-86-4 CE-Nr.: 204-658-1
CL50: 18 mg/L 4 d (pește, Pimephales promelas)
EC50: 44 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna)
EC50: 675 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, Scenedesmus subspicatus)
NOEC: 23,2 mg/L (crustacee, Daphnia magna)
CL50: 18 mg/L 4 d (pește)
EC50: 44 mg/L 2 d (Daphnia magna)
acetat de 2-metoxi-1-metiletil CAS-numar: 108-65-6 CE-Nr.: 203-603-9
CL50: <180 mg/L 4 d (pește, Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu))
CL50: 18 - 24 mg/L 4 d (pește, Pimephales promelas)
CL50: 100 - 180 mg/L 4 d (Regenbogenforelle)
EC50: >400 mg/L 2 d (crustacee, Daphnia magna)
EC50: 10 mg/L (Nămol activat) OCDE 204
EC50: >500 mg/L 2 d (crustacee, daphnia magna)
NOEC: 47,5 mg/L (pește, Oryzias latipes)
NOEC: 100 mg/L (crustacee, Daphnia magna)
IC50: >25.000 mg/L 4 d (pește, Danio rerio)
CEr50: >85 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, Pseudokirchneriella subcapitata) OCDE 203

Evaluare/clasificare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.2. Persistență și degradabilitate

Acetonă CAS-numar: 67-64-1 CE-Nr.: 200-662-2
Biodegradare: Da, rapid(a)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3

Pagina 14/18



Safety Grip Spray 400ml

Propan	CAS-numar: 74-98-6	CE-Nr.: 200-827-9
Biodegradare: Da, rapid(a)		
Butan	CAS-numar: 106-97-8	CE-Nr.: 203-448-7
Biodegradare: Da, rapid(a)		
acetat de n-butil	CAS-numar: 123-86-4	CE-Nr.: 204-658-1
Biodegradare: Da, rapid(a)		
acetat de 2-metoxi-1-metiletil	CAS-numar: 108-65-6	CE-Nr.: 203-603-9
Biodegradare: Da, rapid(a)		

Informații suplimentare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.3. Potențial de bioacumulare

Acetonă	CAS-numar: 67-64-1	CE-Nr.: 200-662-2
Log K_{OW}: -0,24		
Xilol (izomeric)	CE-Nr.: 905-588-0	
Log K_{OW}: 3,16		
Factor de bioconcentratie (FBC): 29		
Propan	CAS-numar: 74-98-6	CE-Nr.: 200-827-9
Log K_{OW}: 1,09		
Butan	CAS-numar: 106-97-8	CE-Nr.: 203-448-7
Log K_{OW}: 1,09		
acetat de n-butil	CAS-numar: 123-86-4	CE-Nr.: 204-658-1
Log K_{OW}: 2,3		
Factor de bioconcentratie (FBC): 15,3		
acetat de 2-metoxi-1-metiletil	CAS-numar: 108-65-6	CE-Nr.: 203-603-9
Log K_{OW}: 1,2		

Acumulare / Evaluare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Acetonă	CAS-numar: 67-64-1	CE-Nr.: 200-662-2
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: —		
Xilol (izomeric)	CE-Nr.: 905-588-0	
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: —		
Propan	CAS-numar: 74-98-6	CE-Nr.: 200-827-9
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: —		
Butan	CAS-numar: 106-97-8	CE-Nr.: 203-448-7
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: —		
acetat de n-butil	CAS-numar: 123-86-4	CE-Nr.: 204-658-1
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: —		
acetat de 2-metoxi-1-metiletil	CAS-numar: 108-65-6	CE-Nr.: 203-603-9
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

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

12.7. Alte efecte adverse

Nociv pentru pești.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3

Pagina 15/18



Safety Grip Spray 400ml

Nociv pentru mediul acvatic.

Nu permiteți ca produsul nediluat sau cantități mari de produs să ajungă în apele subterane, în corpurile de apă sau în sistemul de canalizare.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Nu trebuie eliminat împreună cu deșeurile menajere. Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

Pentru Austria: Containerele pline și goale trebuie să fie eliminate de către utilizatorii finali privați la centrul de colectare a deșeurilor periculoase responsabil.

13.1.1. Debarasarea produsului/ambalajului

Coduri deseuri/Denumiri deseuri conform EAK/AVV

Chei deseuri produs

08 01 11 *	Deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase
------------	--

*: Obligatorie de dovedit.

Chei deseuri ambalaj

15 01 04	Ambalaje metalice
15 01 10 *	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

*: Obligatorie de dovedit.

Posibilitati de tratare a deșeurilor

Eliminarea corectă a deșeurilor / Ambalaj:

Ambalaj necurățat: Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Conține componente epoxidice. Poate provoca o reacție alergică.

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 forță și nu ardeți nici după utilizare. Nu pulverizați pe o flacără sau pe un obiect incandescent.

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	GAZ COMPRIMAT	AEROSOLS	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
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori			
Dispoziții speciale: 190 327 344 625 Cantitate limitată (LQ): 1 L Cantități exceptate (EQ): E0 Clasificare: 5F Cod de restricționare tunel: (D)	Dispoziții speciale: 190 327 344 625 Cantitate limitată (LQ): 1 L Cantități exceptate (EQ): E0 Clasificare: 5F	Dispoziții speciale: 63 190 277 327 344 381 959 Cantitate limitată (LQ): SV277 Cantități exceptate (EQ): E0 EmS-numar: F-D, S-U	Dispoziții speciale: A145 A167 Cantitate limitată (LQ): Y203 Cantități exceptate (EQ): E0

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3

Pagina 16/18



Safety Grip Spray 400ml

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:

Substanțe periculoase desemnate - ANEXA I: Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.

Restricții de întrebuințare:

Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - anexa II: Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.

Regulamentul (UE) 2019/1148

Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii de droguri: Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.

Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe: Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.

Alte Reglementari-EU:

Categorii de pericol:

- P3a Aerosoli „inflamabili” din categoria 1 sau 2, ce conțin gaze inflamabile din categoria 1 sau 2 ori lichide inflamabile

Substanțe numite periculoase:

- Gaze lichefiate inflamabile, categoria 1 sau 2 (inclusiv gaz petrolier lichefiat) și gaz natural

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricție: 3

Directiva 2004/42/CE privind limitările de emisii ale COV din vopsele și lacuri:

Conținut de compuși organici volatili (COV) în procentaj pe greutate: 687,5 g/L

15.1.2. Reglementari naționale

Nu sunt date disponibile

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

* 16.1. Indicații de schimbare

3.2.	Amestecuri
8.1.	Parametri de control
9.1.	Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
9.2.	Alte informații
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.	Indicații 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
BCF	Factor de bioconcentrație
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Clasificarea, etichetarea și ambalarea
DNEL	nivel calculat fără efect
EC ₅₀	concentrație efectivă 50%
ES	Exposure scenario

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3



Pagina 17/18

Safety Grip Spray 400ml

EWC	Catalogul European al Reziduurilor
IC ₅₀	Concentrație de inhibiție 50%
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
OSHA	Agenția pentru Securitate și Sănătate în Muncă
PBT	persistent, bioacumulativ și toxic
PC	Categorie de produse
PNEC	Concentrația previzibilă fără efect
PROC	categorii de procese
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizația Națiunilor Unite
VOC	Compuși organici volatili

16.3. Importante referințe în literatura și surse de date

Nu sunt date disponibile

16.4. Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) 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.	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată (STOT RE 2)	H373: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.	

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

Frazele de pericol	
H220	Gaz extrem de inflamabil.
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H280	Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 25 feb. 2025

Imprimat: 25 feb. 2025

Versiune: 3



Pagina 18/18

Safety Grip Spray 400ml

Frazele de pericol	
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
Criterii de pericol suplimentare	
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

16.6. Instrucțiuni de scolarizare

Nu sunt date disponibile

16.7. Indicații 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.