

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

1.1. Identificator de produs

Denumirea produsului : KONTAKT WL
UFI : 6J1X-Y8VX-M002-FKV3
Codul produsului : BDS000542AE
Tipul produsului : Detergent
Vaporizator : Aerosoli

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

Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare : Utilizare profesională
Utilizarea substanței/amestecului : Aparate de precizie pentru curățenie

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

CRC Industries Europe B.V.
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34
hse@crcind.com, www.crcind.com

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

Număr pentru apeluri de urgență : +32(0)52/45.60.11
Office hours: 9-17h CET

Țară/zonă	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti Secția Clinică ATI II - Toxicologie Clinică	Calea Floreasca nr. 8 sector 1 București	+40 21 599 23 00	(informatii oferite in lb. Română și lb. Engleză)
România	Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica	Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463 București	+40 21 318 36 06 (8 - 15 ore)	

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Aerosoli, categoria 1 H222;H229
Corodarea/iritarea pielii, categoria 2 H315
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2 H319
Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură
expunere, categoria 3, narcoză H336
Pericol prin aspirare, categoria 1 H304
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3 H412
Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit. Aerosol extrem de inflamabil. Poate provoca somnolență sau amețeală. Provoacă iritarea pielii. Provoacă o iritare gravă a ochilor. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP)



GHS02

GHS07

Cuvinte de avertizare (CLP)

: Pericol

Conține

: propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol; Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan; 1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului; butan-2-ol; butanonă; etil-metil-cetonă

Fraze de pericol (CLP)

: H222 - Aerosol extrem de inflamabil.

H229 - Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

H315 - Provoacă iritarea pielii.

H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 - Poate provoca somnolență sau amețeală.

H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție (CLP)

: P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210 - A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și 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.

P261 - Evitați să inspirați vaporii/spray.

P271 - A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

P410+P412 - A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C.

P501 - Aruncați conținutul/recipientul la punct de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB în proporție $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu Anexa XIII la REACH

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.2. Amestecuri

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupatională națională (RO)	Nr. CAS: 67-63-0 Nr. UE: 200-661-7 Nr. de INDEX: 603-117-00-0 REACH-Nr: 01-2119457558-25	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan	Nr. UE: 921-024-6 REACH-Nr: 01-2119475514-35	< 25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
butan-2-ol	Nr. CAS: 78-92-2 Nr. UE: 201-158-5 Nr. de INDEX: 603-127-00-5 REACH-Nr: 01-2119475146-36	10 – 25	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (RO); substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	Nr. CAS: 107-98-2 Nr. UE: 203-539-1 Nr. de INDEX: 603-064-00-3 REACH-Nr: 01-2119457435-35	5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Dioxid de carbon (CO2) (Gaz propulsor (Aerosoli)) substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (RO); substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	Nr. CAS: 124-38-9	1 – 5	Press. Gas (Comp.), H280
butanonă; etil-metil-cetonă substanță având o valoare/valori-limită de expunere ocupațională națională (RO); substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	Nr. CAS: 78-93-3 Nr. UE: 201-159-0 Nr. de INDEX: 606-002-00-3 REACH-Nr: 01-2119457290-43	1 – 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066

Produsul face obiectul articolului CLP 1.1.3.7. Regulile de divulgare ale componentelor sunt modificate în acest caz.

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

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor	: Chemați imediat medicul.
Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă apar semne/simptome, adresați-vă medicului.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: A se spăla pielea cu multă apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. În caz de iritare a pielii: consultați medicul. Dacă apare o iritație, a se consulta medicul.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. Dacă apare o iritație, a se consulta medicul.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: Nu induceți voma. Chemați imediat medicul. Clătiți gura. În caz de vomă, mențineți capul sub nivelul trunchiului pentru ca conținutul stomacului să nu pătrundă în plămâni.

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

Simptome/efecte	: Poate provoca somnolență sau amețeală.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Iritație. Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Iritarea ochilor.
Simptome/efecte după înghițire	: Risc de edem pulmonar.

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

Asigurați măsuri generale de asistență și tratați în mod simptomatic. Țineți victima sub observație. Simptomele pot apărea ulterior.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă. Dioxid de carbon.
Agenți de stingere neadecvați	: A nu se folosi un jet puternic de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Risc de incendiu	: Aerosol extrem de inflamabil.
Pericol de explozie	: Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	: În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

5.3. Recomandări destinate pompierilor

- Măsuri de stingere a incendiilor : Deplasați recipientele din zona incendiului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri pentru operatori. Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor și luați în considerare pericolele implicate de alte materiale implicate.
- Protecție la stingerea incendiilor : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolant autonom. Protecție completă a corpului.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

- Echipamentul de protecție : Purtați echipament de protecție și îmbrăcăminte adecvată în timpul curățeniei.
- Planuri de urgență : A se ventila zona de debordare. A nu se expune la flăcări deschise sau la scânteii iar fumatul este interzis. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. A se evita contactul cu pielea și cu ochii.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

- Echipamentul de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.
- Planuri de urgență : A se îndepărta personalul care nu este necesar. Aerisiți zona.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu. Evitați pătrunderea apei revărsate sau scurse în conducte, sistemul de canalizare sau cursurile de apă.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Metode de curățare : Strângeți în mod mecanic produsul. Pentru scurgerile ample, limitați scurgerea cu ajutorul unui canal de scurgere și acoperiți apoi cu nisip ud sau cu pământ, în vederea eliminării ulterioare în condiții de siguranță. După recuperarea produsului, clătiți zona cu apă. A se curăța produsul împrăștiat în cantități mici cu ajutorul unui absorbant chimic uscat. Curățați bine suprafața pentru a înlătura contaminarea reziduală.
- Alte informații : A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru eliminarea materialelor impregnate, a se consulta secțiunea 13: „Considerații cu privire la eliminare”.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere. Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. A se purta echipament individual de protecție. A se evita expunerea prelungită. A se manipula în conformitate cu procedurile de igienă industrială și de securitate.
- Măsuri de igienă : Spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.

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

- Condiții de depozitare : A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F. A se depozita sub cheie. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece. A se păstra recipientele închise atunci când nu sunt utilizate.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Dioxid de carbon (CO ₂) (124-38-9)	
UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL)	
Denumire locală	Carbon dioxid
IOEL TWA	9000 mg/m ³
	5000 ppm
Referință de reglementare	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Dioxid de carbon
OEL TWA	9000 mg/m ³
	5000 ppm
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol (67-63-0)	
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Alcool izopropilic/2-Propanol
OEL TWA	200 mg/m ³
	81 ppm
OEL STEL	500 mg/m ³
	203 ppm
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
România - Valori-limită biologice	
Denumire locală	Alcool izopropilic
BLV	50 mg/l Indicator biologic: Acetonă - Material biologic: urină - Momentul recoltării: sfârșit de schimb
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 584/2018)
1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului (107-98-2)	
UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL)	
Denumire locală	1-Methoxypropanol-2
IOEL TWA	375 mg/m ³
	100 ppm
IOEL STEL	568 mg/m ³
	150 ppm
Observație	Skin
Referință de reglementare	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	1-Metoxi-2-propanol/1-metoxipropan-2-ol
OEL TWA	375 mg/m ³

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului (107-98-2)	
	100 ppm
OEL STEL	568 mg/m ³
	150 ppm
Observație	P - posibilitatea unei penetrări cutanate importante
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
butanonă; etil-metil-cetonă (78-93-3)	
UE - Valoare limită de expunere ocupațională orientativă (IOEL)	
Denumire locală	Butanone
IOEL TWA	600 mg/m ³
	200 ppm
IOEL STEL	900 mg/m ³
	300 ppm
Referință de reglementare	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	2 Butanonă/Etil metil cetonă/Butanonă
OEL TWA	600 mg/m ³
	200 ppm
OEL STEL	900 mg/m ³
	300 ppm
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
România - Valori-limită biologice	
Denumire locală	Metiletilcetonă
BLV	2 mg/l Indicator biologic: Metiletilcetonă - Material biologic: urină - Momentul recoltării: sfârșit de schimb
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 584/2018)

DNEL și PNEC

propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol (67-63-0)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	888 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	500 mg/m ³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Pe termen lung – efecte sistemice, oral	26 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	89 mg/m ³
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	319 mg/kg greutate corporală/zi
PNEC (apă)	
PNEC aqua (apă dulce)	140,9 mg/l
PNEC aqua (apă de mare)	140,9 mg/l
PNEC aqua (intermitent, apă dulce)	140,9 mg/l

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol (67-63-0)	
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (apă dulce)	552 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC sediment (apă de mare)	552 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (sol)	
PNEC sol	28 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (oral)	
PNEC oral (toxicitate secundară)	160 mg/kg hrană
PNEC (STP)	
PNEC stație de epurare	2251 mg/l
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	773 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	2035 mg/m ³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Pe termen lung – efecte sistemice, oral	699 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	608 mg/m ³
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	699 mg/kg greutate corporală/zi
1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului (107-98-2)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Acută – efecte sistemice, inhalare	553,5 mg/m ³
Acută – efecte locale, inhalare	553,5 mg/m ³
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	183 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	369 mg/m ³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Pe termen lung – efecte sistemice, oral	33 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	43,9 mg/m ³
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	78 mg/kg greutate corporală/zi
PNEC (apă)	
PNEC aqua (apă dulce)	10 mg/l
PNEC aqua (apă de mare)	1 mg/l
PNEC aqua (intermitent, apă dulce)	100 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (apă dulce)	52,3 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC sediment (apă de mare)	5,2 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (sol)	
PNEC sol	4,59 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (STP)	
PNEC stație de epurare	100 mg/l

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

butan-2-ol (78-92-2)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	405 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	600 mg/m ³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Pe termen lung – efecte sistemice, oral	15 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	213 mg/m ³
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	203 mg/kg greutate corporală/zi
PNEC (apă)	
PNEC aqua (apă dulce)	47,1 mg/l
PNEC aqua (apă de mare)	47,1 mg/l
PNEC aqua (intermitent, apă dulce)	47,1 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (apă dulce)	196,19 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC sediment (apă de mare)	196,19 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (sol)	
PNEC sol	11,58 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (oral)	
PNEC oral (toxicitate secundară)	1000 mg/kg hrană
PNEC (STP)	
PNEC stație de epurare	761 mg/l
butanonă; etil-metil-cetonă (78-93-3)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	1161 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	600 mg/m ³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Pe termen lung – efecte sistemice, oral	31 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	106 mg/m ³
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	412 mg/kg greutate corporală/zi
PNEC (apă)	
PNEC aqua (apă dulce)	55,8 mg/l
PNEC aqua (apă de mare)	55,8 mg/l
PNEC aqua (intermitent, apă dulce)	55,8 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (apă dulce)	284,74 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC sediment (apă de mare)	284,7 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (sol)	
PNEC sol	22,5 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (oral)	
PNEC oral (toxicitate secundară)	1000 mg/kg hrană

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

butanonă; etil-metil-cetonă (78-93-3)

PNEC (STP)

PNEC stație de epurare	709 mg/l
------------------------	----------

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:

Trebuie folosită o bună ventilație generală. Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați metode de izolare a procesului, instalații de evacuare prin ventilație locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, mențineți concentrațiile din aer la un nivel acceptabil.

Echipamentul de protecție personală

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Utilizați protecție pentru ochi în conformitate cu EN 166. Ochelari de securitate cu protecții laterale

Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

Protecția mâinilor:

A se purta mănuși corespunzătoare, testate în conformitate cu EN374. Intervalul de timp până la străpungerea mănușii ar trebui să fie mai mare decât durata totală de utilizare a produsului. Dacă operațiunile durează mai mult decât intervalul de timp până la străpungere, mănușile trebuie înlocuite până în acel moment. Se recomandă folosirea mănușilor de nitril.

Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:

În cazul unei ventilații insuficiente, se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației. Echipament respirator aprobat pentru vapori organici. Tipul filtrului: AX

Pericole termice

Protecția împotriva pericolelor termice:

Se presupune că nu este periculos în condiții normale de utilizare. Dacă este necesar, purtați îmbrăcăminte de protecție termică corespunzătoare.

Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu. Emisiile provenite de la ventilație sau de la echipamentul procesului de lucru trebuie verificate pentru a se asigura că respectă cerințele legislației privind protecția mediului.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	: Lichidă
Culoare	: Incolor.
Aspectul exterior	: Lichid propulsor CO ₂ .
Miros	: Solvent.
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Neaplicabil
Punctul de înghețare	: Nu este disponibil
Punctul de fierbere	: 60 – 120 °C
Inflamabilitatea	: Aerosol extrem de inflamabil.
Proprietăți explozive	: Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punctul de inflamabilitate	: -20 °C (vas închis)
Temperatura de autoaprindere	: > 200
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: Neaplicabil
Viscozitate, cinematic	: < 20,5 mm ² /s
Solubilitate	: Insolubil în apă.
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Neaplicabil
Presiunea vaporilor	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 0,77 g/cm ³ la 20°C
Densitatea	: 0,77 la 20°C
Densitatea relativa a vaporilor la 20°C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

9.2. Alte informații

Informații cu privire la clasele de pericol fizic

% de ingrediente inflamabile : 75 – 100 %

Alte caracteristici de siguranță

Viteza relativă de evaporare (eterull=1) : 9
Conținutul de COV : 740 g/l
Informații suplimentare : Pentru aerosoli fără carburant.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

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

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

A se evita contactul cu suprafețe încinse. Căldură. A se evita flăcările și scântele. A se elimina orice sursă de aprindere.

10.5. Materiale incompatibile

Oxidantși puternici.

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase. Oxizi de carbon (CO, CO₂).

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (pe cale orală) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol (67-63-0)

LD50 contact oral la șobolani	5840 mg/kg greutate corporală
-------------------------------	-------------------------------

Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan

LD50 contact oral la șobolani	5841 mg/kg
-------------------------------	------------

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Hydrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan	
LD50 cutanată la șobolan	2800 – 3100 mg/kg greutate corporală
LC50 Inhalare - Șobolan	> 25,2 mg/l/4h
1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului (107-98-2)	
LD50 contact oral la șobolani	4016 mg/kg
LD50 contact dermic la iepuri	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan	> 25,8 mg/l
butan-2-ol (78-92-2)	
LD50 contact oral la șobolani	2193 mg/kg
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg greutate corporală
butanonă; etil-metil-cetonă (78-93-3)	
LD50 contact oral la șobolani	> 2193 mg/kg greutate corporală
LD50 cale cutanată	6400 mg/kg greutate corporală
LC50 Inhalare - Șobolan (Praf/ceață)	> 5000 mg/l/4h
Corodarea/iritarea pielii	: Provoacă iritarea pielii. pH: Neaplicabil
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Provoacă o iritare gravă a ochilor. pH: Neaplicabil
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Cancerigenitatea	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Poate provoca somnolență sau amețeală.
propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol (67-63-0)	
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeală.
Hydrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan	
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeală.
1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului (107-98-2)	
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeală.
butan-2-ol (78-92-2)	
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeală. Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
butanonă; etil-metil-cetonă (78-93-3)	
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeală.
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului (107-98-2)	
LOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	2757 mg/kg greutate corporală
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	919 mg/kg greutate corporală

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului (107-98-2)

NOAEL (cutanat, șobolan/iepure, 90 de zile) > 1000 mg/kg greutate corporală

Pericolul prin aspirare : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

KONTAKT WL

Vaporizator Aerosoli

Viscozitate, cinematic < 20,5 mm²/s

Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan

Viscozitate, cinematic 0,7 mm²/s la 20°C

1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului (107-98-2)

Viscozitate, cinematic 1,848 mm²/s

butan-2-ol (78-92-2)

Viscozitate, cinematic 5,185 mm²/s

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra sănătății cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin : Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - aspecte generale : Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Pericolul pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Pericolul pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol (67-63-0)

LC50 - Pește [1] 10000 mg/l

LC50 - Pește [2] 9640 mg/l

Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, <5% n-hexan

LC50 - Pește [1] 11,4 mg/l

EC50 - Crustacee [1] 3 mg/l

EC50 72h - Alge [1] 10 mg/l

LOEC (cronic) 0,32 mg/l

NOEC (cronică) 0,17 mg/l

NOEC cronic pește 2,04 mg/l

NOEC cronic crustacee 1 mg/l

1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului (107-98-2)

LC50 - Pește [1] 6812 mg/l

LC50 - Pește [2] 20800 mg/l

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului (107-98-2)

EC50 - Crustacee [1]	21100 – 25900 mg/l
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	2954 mg/l
ErC50 alge	> 1000 mg/l

butan-2-ol (78-92-2)

LC50 - Pește [1]	2993 mg/l
EC50 - Crustacee [1]	308 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	1972 mg/l
EC50 96h - Alge [1]	2029 mg/l

butanonă; etil-metil-cetonă (78-93-3)

LC50 - Pește [1]	2993 mg/l
EC50 - Crustacee [1]	308 mg/l
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	308 mg/l
EC50 72h - Alge [1]	1972 mg/l
EC50 96h - Alge [1]	2029 mg/l

12.2. Persistență și degradabilitate

KONTAKT WL

Persistență și degradabilitate	Nestabil. Nu sunt disponibile date privind capacitatea de degradare a acestui produs.
--------------------------------	---

12.3. Potențial de bioacumulare

KONTAKT WL

Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	Neaplicabil
---	-------------

Dioxid de carbon (CO2) (124-38-9)

Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,83
---	------

1-metoxi-2-propanol; eter monometilic al propilen-glicolului (107-98-2)

Factor de bioconcentrare (BCF REACH)	< 100
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,37

butan-2-ol (78-92-2)

Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,65
---	------

butanonă; etil-metil-cetonă (78-93-3)

Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,3
---	-----

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

KONTAKT WL

Rezultatele evaluării PBT	Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB în proporție $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu Anexa XIII la REACH
---------------------------	--

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra mediului cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin : Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

12.7. Alte efecte adverse

Informații suplimentare : Nu se cunosc alte efecte
Efect de seră potențial (ESP) : 0.04 (Gaze fluorurate cu efect de seră – (CE) nr. 2024/573)






SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale colectorului autorizat.
Lista europeană a deșeurilor (LD, CE 2000/532) : Conform Listei Europene a Deșeurilor, codul deșeurii nu se referă la produs ca atare, ci la domeniul de utilizare al acestuia Codul deșeurii trebuie stabilit de către utilizator, conform aplicației produsului respectiv.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție				
AEROSOLI	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLI	AEROSOLI
Descrierea documentului de transport				
UN 1950 AEROSOLI, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLI, 2.1	UN 1950 AEROSOLI, 2.1
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Grupul de ambalare				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu Poluant pentru mediul marin: Nu Nr. EmS (incendiu): F-D Nr. EmS (deversare): S-U	Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR)	: 5F
Dispoziții speciale (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Cantități limitate (ADR)	: 1I
Cantități exceptate (ADR)	: E0
Instrucțiuni de ambalare (ADR)	: P207, LP200
Dispoziții speciale de ambalare (ADR)	: PP87, RR6, L2
Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR)	: MP9
Categoria de transport (ADR)	: 2
Dispoziții speciale de transport – colete (ADR)	: V14
Dispoziții speciale de transport – încărcare, descărcare și manipulare (ADR)	: CV9, CV12
Dispoziții speciale de transport – exploatare (ADR)	: S2
Cod de restricționare tunel (ADR)	: D

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Cantități limitate (IMDG)	: SP277
Cantități exceptate (IMDG)	: E0
Instrucțiuni de ambalare (IMDG)	: P207, LP200
Dispoziții speciale de ambalare (IMDG)	: PP87, L2
Categoria de încărcare (IMDG)	: Nu există
Depozitare și manevrare (IMDG)	: SW1, SW22
Segregare (IMDG)	: SG69

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA)	: E0
Cantități limitate PCA (IATA)	: Y203
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA)	: 30kgG
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	: 203
Cantitate netă max. PCA (IATA)	: 75kg
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	: 203
Cantitate maximă CAO (IATA)	: 150kg
Dispoziții speciale (IATA)	: A145, A167, A802
Codul ERG (IATA)	: 10L

Transport pe cale fluvială

Codul de clasificare (ADN)	: 5F
Dispoziții speciale (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Cantități limitate (ADN)	: 1 L
Cantități exceptate (ADN)	: E0
Echipamente necesare (ADN)	: PP, EX, A
Ventilație (ADN)	: VE01, VE04
Numărul de conuri/lămpi albastre (ADN)	: 1

Transport feroviar

Codul de clasificare (RID)	: 5F
Dispoziții speciale (RID)	: 190, 327, 344, 625
Cantități limitate (RID)	: 1L
Cantități exceptate (RID)	: E0
Instrucțiuni de ambalare (RID)	: P207, LP200
Dispoziții speciale de ambalare (RID)	: PP87, RR6, L2
Dispoziții speciale de ambalare în comun (RID)	: MP9
Categoria de transport (RID)	: 2
Dispoziții speciale de transport – colete (RID)	: W14
Dispoziții speciale de transport – încărcare, descărcare și manipulare (RID)	: CW9, CW12
Colete express (RID)	: CE2
Nr. de identificare a pericolului (RID)	: 23

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementări EU

REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XVII REACH (Condiții restrictive)

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor candidate REACH

Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc)

Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenți)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenți)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor care contribuie la epuizarea stratului de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care contribuie la epuizarea stratului de ozon)

Regulamentul privind dubla utilizare (428/2009)

Nu conține nicio substanță care face obiectul REGULAMENTULUI CONSILIULUI (CE) nr. 428/2009 din 5 mai 2009 de instituire a unui regim comunitar pentru controlul exporturilor, transferului, serviciilor de intermediere și tranzitului de produse cu dublă utilizare.

Directiva VOC (2004/42)

Conținutul de COV : 740 g/l

Regulamentul privind detergenții (648/2004)

Etichetarea conținutului

Componentă	%
hidrocarburi alifatic	15-30%

Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozibili)

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Conține o substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind producția și punerea pe piață a anumitor substanțe utilizate în producerea ilicită de droguri narcotice și substanțe psihotrope)

Numele	Denumirea NC	Nr. CAS	Cod CN	Categorie, Subcategorie	Prag	ANEXA
Methylethylketone	Butanone	78-93-3	2914 12 00	Categoria 3		ANEXA I

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime:	
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
ATE	Estimare a toxicității acute
BCF	Factor de bioconcentrație
Valoarea biologică limită (VBL)	Valoare limită biologică
Consum biochimic de oxigen (CBO)	Consum biochimic de oxigen (CBO)
Consum chimic de oxigen (CCO)	Consumul chimic de oxigen (CCO)
DMEL	Nivel calculat cu efect minim
DNEL	Nivelul calculat fără efect
Nr. UE	Număr de înregistrare CE
EC50	Concentrația mediană efectivă
EN	Standard european
IARC	Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului
IATA	Asociația Internațională pentru Transport Aerian
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
LC50	Concentrație letală până la 50 % din populația-test
LD50	Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
LOAEL	Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers
NOAEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect advers
NOAEL	Nivel la care nu se observă niciun efect advers
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
OCDE	Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică
OEL	Limita de expunere ocupațională
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
PNEC	Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect
RID	Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
FDS	Fișă cu Date de Securitate
STP	Stație de epurare
CTO	Cerere teoretică de oxigen (CTO)
TLM	Limită de toleranță mediană
COV	Compuși organici volatili
Nr. CAS	Număr Chemical Abstract Service
N.O.S.	Nu este specificat altfel
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative
ED	Perturbator endocrin

KONTAKT WL

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Aerosol 1	Aerosoli, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
Flam. Liq. 2	Lichide inflamabile, categoria 2
Flam. Liq. 3	Lichide inflamabile, categoria 3
H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H229	Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
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.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețală.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Press. Gas (Comp.)	Gaze sub presiune : Gaz comprimat
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, narcoză

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului. În afara utilizării rezonabile în scopul studierii, cercetării și recenziei riscurilor de sănătate, siguranță și de mediu, nicio parte a acestor documente nu poate fi reprodusă sub nicio formă fără acordul scris al CRC. Produsele sunt supuse Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (CLP); Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) (în fiecare caz, cu modificările și înlocuirile respective) și altor legi aplicabile. Este responsabilitatea importatorilor și utilizatorilor din aval să asigure conformitatea produsului pe care îl importă. O FDS furnizată în limbile oficiale ale unei țări nu este o garanție de conformitate în țara respectivă.