



Fisa cu date de securitate

M 204



Fisa cu date de securitate din 03.10.2022, revizuirea 3

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

1.1. Identificator de produs

Identificarea amestecului:

Nume comercial: Cod M 204
comercial: 9449711

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

Utilizare recomandată:

Solvent pentru gumă de mestecat și lipici

Numai pentru uz profesional.

1.3. Informații despre furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor:

DHPSrl - Via G. Brodolini, 24 – 20834 Nova Milanese (MB) Tel. 0362 1795500- Fax 0362 459461

Persoană competentă responsabilă pentru fișa cu date de securitate:

info@hooverprofessional.com

1.4 Număr de telefon de urgență

DHPSrl Tel. 0362 1795500 (program de birou).

Spitalul Niguarda Ca' Granda, Piazza Ospedale Maggiore, 3, 20162, Milano, tel. 02-66101029 Trustul Spitalului Papa Ioan XXII, Piazza OMS, 1, 24127, Bergamo, tel. 800883300 CAV Centrul Național de Informații Toxicologice, Via Salvatore Maugeri, 10, 27100, Pavia, tel. 0382-24444 Trustul Spitalului Integrat Verona, Piazzale Aristide Stefani, 1, 37126, Verona, tel. 800011858 Az.

Spitalul „Careggi” Unitatea de Toxicologie Medicală, Largo Brambilla, 3, 50134, Florența, tel. 055-7947819 CAV „Spitalul de

Pediatrie Bambino Gesù” Secția de Urgență și Acceptare DEA, Piazza Sant'Onofrio, 4, 00165, Roma, tel. 06 68593726 CAV

Policlinico „Umberto I”, V.le del Policlinico, 155, 00161, Roma, tel. 06-49978000 CAV Policlinico "A. Gemelli", Largo Agostino Gemelli, 8, 00168, Roma, tel. 06-3054343 Spitalul

Az. „A. Cardarelli”, Via A. Cardarelli, 9, 80131, Napoli, tel. 081-5453333 Spitalul Az. Univ. Foggia, V.le Luigi Pinto, 1, 71122, Foggia, tel. 800183459

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Criterii Regulamentul CE 1272/2008 (CLP):



Pericol, Aerosoli 1, Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.



Atenție, iritație pentru piele. 2, Provoacă iritarea pielii.



Atenție, Eye Irrit. 2, Provoacă o iritare gravă a ochilor.



Atenție, STOT SE 3, Poate provoca iritații respiratorii.

M204/3

Pagina nr. 1 din 15

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel.+39 0362 1795500-Fax.+39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

INR Registrul Firmei 05511730961



Fisa cu date de securitate

M 204



Atenție, STOT RE 2, Poate provoca leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată.

Efecte fizico-chimice adverse asupra sănătății umane și asupra mediului:

Nici un alt pericol

2.2. Elemente de etichetă

Pictograme de pericol:



Pericol

Fraze de pericol:

H222, H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată.

Sfaturi de precauție:

P101 Dacă este nevoie de sfaturi medicale, aveți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P210 A se păstra departe de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări deschise și alte surse de aprindere. Nu fumați.

P211 Nu pulverizați pe o flacără deschisă sau pe altă sursă de aprindere.

P251 Nu perforați și nu ardeți, chiar și după utilizare.

P261 Evitați să respirați spray-ul.

P262 A se evita contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

P271 Utilizați numai în aer liber sau într-o zonă bine ventilată.

P280 Purtați îmbrăcăminte de protecție și protecție pentru ochi.

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

Dispoziții speciale:

Nimeni

Contine:

Xilen Amestec reactiv de etilbenzen, m-xilen și p-xilen
xilen

Dispoziții speciale în conformitate cu Anexa XVII la REACH și adaptările ulterioare:

Utilizare limitată la utilizatorii profesioniști.

2.3. Alte pericole

PBT:NA, vPvB:NA, nu există perturbatori endocrini la concentrație $\geq 0,1\%$

Alte pericole:

Nici un alt pericol

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații despre ingrediente

3.1. Substanțe

N / A

3.2. Amestecuri

Componente periculoase conform Regulamentului CLP și clasificarea aferentă:

Cant	Nume	Număr de identificare	Clasificare
------	------	-----------------------	-------------

M204/3

Pagina nr. 2 din 15

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel.+39 0362 1795500-Fax.+39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

INR Registrul Firmei 05511730961



Fisa cu date de securitate

M 204

30-40% hidrocarburi C4; gaz petrolier	Număr index: CAS: 87741-01-3 EC: 289-339-5 Nr. REACH: 01-21194804 80-41	649-113-00-2	2,2/1A Flam. Gaz 1A H220 2,5/C gaz presat (comp.) H280
25-30% Xilen amestec de izomeri	EC: 905-562-9 REACH Nr.: 01-21195552 67-33		2,6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 3,2/2 iritație pielii. 2 H315 3,3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H335
25-30% xilen	Număr index: CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Nr. REACH: 01-21194882 16-32	601-022-00-9	2,6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 3.9/2 STOT RE 2 H373 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 3,1/4/Inhalare Acute Tox. 4 H332 3,2/2 iritație pielii. 2 H315 3,3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H335
5-10% propan	Număr index: CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 Nr. REACH: 01-21194869 44-21	601-003-00-5	2,2/1A Flam. Gaz 1A H220 2,5/C gaz presat (comp.) H280
5-7%	Acetat de etil Număr index: CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 Nr. REACH: 01-21194751 03-46	607-022-00-5	2,6/2 Flam. Liq. 2 H225 3,3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În cazul contactului cu pielea:

Scoateți imediat hainele contaminate.

Scoateți imediat îmbrăcămintea contaminată și aruncați-o în siguranță.

În caz de contact cu pielea, spălați imediat cu multă apă și săpun.

În caz de contact cu ochii:

În caz de contact cu ochii, clătiți cu apă pentru o perioadă adecvată de timp și ținând pleoapele deschise, apoi consultați imediat un oftalmolog.

M204/3

Pagina nr. 3 din 15

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel. +39 0362 1795500 - Fax. +39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

INR Registrul Firmei 05511730961



Fisa cu date de securitate

M 204

Protejați ochiul nevătămat.

Dacă este înghițit:

NU provocați vărsăturile.

În caz de inhalare:

În caz de inhalare, solicitați imediat sfatul medicului și arătați recipientul sau eticheta.

4.2. Principalele simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Lipsa de oxigen rezultată din expunerea la concentrații mari poate provoca asfixiere.

4.3. Indicație a oricărei necesități de a consulta imediat un medic și de a necesita un tratament special

În caz de accident sau de rău, solicitați imediat sfatul medicului (arătați-vă dacă este posibil).

instrucțiunile de utilizare sau fisa cu date de securitate).

Tratament:

Tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale)

SECȚIUNEA 5: Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere adecvate:

Extinctori cu CO₂ sau pulbere.

Spumă.

Hidrocarburi halogenate.

Mijloace de stingere a incendiilor care nu trebuie utilizate din motive de siguranță:

Nimeni în special.

5.2. Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul respectiv

Nu inhalați gazele produse prin explozie și ardere.

Arderea produce fum greu.

5.3. Recomandări pentru pompieri

Utilizați echipament respirator adecvat.

Colectați separat apa contaminată de stingere a incendiilor. Nu deversați în sistemul de canalizare.

Dacă puteți face acest lucru în siguranță, îndepărtați recipientele nedeteriorate din zona periculoasă imediată.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală

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

Purtați echipament individual de protecție.

Îndepărtați toate sursele de aprindere.

Dacă este expus la vapori/praf/aerosoli, purtați echipament respirator.

Asigurați o ventilație adecvată.

Folosiți protecție respiratorie adecvată.

A se vedea măsurile de protecție prevăzute la punctele 7 și 8.

6.2. Precauții de mediu

Preveniți pătrunderea în sol/subsol. Preveniți scurgerea în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

Păstrați apa de spălare contaminată și aruncați-o.

În caz de scurgere de gaz sau pătrundere în căi navigabile, în sol sau în sistemul de canalizare, informați autoritățile responsabile.

Material potrivit pentru colectare: nisip sau materiale inerte.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și remediere

Spălați cu multă apă.

M204/3

Pagina nr. 4 din 15

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel.+39 0362 1795500-Fax.+39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

Registru Firmelor 05511730961



Fisa cu date de securitate

M 204

6.4. Referire la alte secțiuni

A se vedea, de asemenea, punctele 8 și 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în siguranță

Ventilație/extracție adecvată la locul de muncă.

Asigurați o extracție adecvată în apropierea mașinilor de prelucrare.

Evitați contactul și inhalarea vaporilor; Nu mâncați, beți și nu fumați în timp ce lucrați.

Funcționează în spații dotate pentru produse volatile, cu sisteme electrice conforme cu reglementările în vigoare; evita acumularea de sarcini electrostatice și apropierea surselor de aprindere.

Evitați contactul cu ochii.

Adoptă reguli normale de igienă.

- Informații pentru prevenirea exploziilor și incendiilor:

Țineți departe de sursele de căldură, nu fumați.

Pregătiți-vă respirator.

7.2. Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități

Condiții de depozitare: Depozitați pachetele pe structuri solide.

- Indicații privind depozitarea mixtă:

Depozitați produsul în spații răcoroase, ventilate, departe de orice sursă de ardere și căldură, departe de expunerea la lumina soarelui și, dacă este posibil, fără canalizare deschisă. Podeaua camerei trebuie să fie incombustibilă, impermeabilă și să nu permită răspândirea scurgerilor în exterior.

- Clasa de depozitare

- Clasificare pentru lichide inflamabile (VCI): nu este necesar

7.3. Utilizări finale specifice

Fără o utilizare specială

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecție personală

8.1. Parametrii de control

hidrocarburi C4: Gaz petrolier - CAS: 87741-01-3

ACGIH - TWA: 1000 ppm

xilen (benzen<0,01%) - CAS: 1330-20-7

EU - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Note: Piele

ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Note: A4, BEI - URT și eye irr, afectarea SNC

propan - CAS: 74-98-6

ACGIH - TWA Valoare pe termen lung: 1000 ppm

acetat de etil; acetat de etil - CAS: 141-78-6

EU - TWA(8h): 734 mg/m³, 200 ppm - STEL: 1468 mg/m³, 400 ppm

ACGIH - TWA(8h): 400 ppm - Notă: URT și iritarea ochilor

Valori limită de expunere DNEL

hidrocarburi C4: Gaz petrolier - CAS: 87741-01-3

Lucrător profesionist: 23,4 mg/kg - Expunere: Cutanat uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător profesionist: 2,21 mg/m³ - Consumator: 0,0664 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Amestec reactiv cu xilen de etilbenzen, m-xilen și p-xilen (benzen<0,01%)

Muncitor industrial: 289 mg/m³ - Consumator: 174 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen scurt (acut)

Muncitor industrial: 77 mg/m³ - Consumator: 14,8 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung (repetat)

M204/3

Pagina nr. 5 din 15

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel. +39 0362 1795500 - Fax. +39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

Registru Firmelor 05511730961



Fisa cu date de securitate

M 204

xilen (benzen<0,01%) - CAS: 1330-20-7

Muncitor industrial: 289 mg/m³ - Consumator: 14,8 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen scurt (acut)

Muncitor industrial: 77 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung (repetat)

acetat de etil; acetat de etil - CAS: 141-78-6

Muncitor industrial: 1468 mg/m³ - Consumator: 734 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen scurt, efecte sistemice

Consumator: 4,5 mg/kg - Expunere: Om Orală - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Muncitor industrial: 734 mg/m³ - Consumator: 367 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte locale

Muncitor industrial: 1468 mg/m³ - Consumator: 734 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen scurt, efecte locale

Muncitor industrial: 63 mg/kg - Consumator: 37 mg/kg - Expunere: Om Cutanat - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Muncitor industrial: 734 mg/m³ - Consumator: 367 mg/m³ - Expunere: Om Inhalare - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice

Valori limită de expunere PNEC

Amestec reactiv cu xilen de etilbenzen, m-xilen și p-xilen (benzen<0,01%)

Țintă: Apă dulce - Valoare: 0,327 mg/l

Tinta: Apa de mare - Valoare: 0,327 mg/l

Țintă: Emisie ocazională - Valoare: 0,327 mg/l

Țintă: Sedimente de apă dulce - Valoare: 12,46 mg/kg

Țintă: Sedimente de apă de mare - Valoare: 12,46 mg/kg

Țintă: Sol (agricol) - Valoare: 2,31 mg/kg

xilen (benzen<0,01%) - CAS: 1330-20-7

Țintă: Apă dulce - Valoare: 0,327 mg/l

Tinta: Apa de mare - Valoare: 0,327 mg/l

Țintă: Emisie ocazională - Valoare: 0,327 mg/l

Țintă: Sedimente de apă de mare - Valoare: 12,46 mg/kg

Țintă: Sedimente de apă dulce - Valoare: 12,46 mg/kg

Țintă: Sol (agricol) - Valoare: 2,31 mg/kg

acetat de etil; acetat de etil - CAS: 141-78-6

Țintă: Apă dulce - Valoare: 0,24 mg/l

Tinta: Apa de mare - Valoare: 0,02 mg/l

Țintă: Emisie ocazională - Valoare: 1,65 mg/l

Țintă: Stație de epurare - Valoare: 650 mg/l

Țintă: Sedimente de apă dulce - Valoare: 1,15 mg/kg dw

Țintă: Sedimente de apă de mare - Valoare: 0,115 mg/kg dw

Țintă: Sol (agricol) - Valoare: 0,148 mg/kg dw

Țintă: Intoxicare secundară - Valoare: 0,2 g/kg

8.2. Controale ale expunerii

Protecția ochilor:

Folosiți viziere de siguranță închise, nu folosiți lentile pentru ochi.

Protecția pielii:

Nu este necesar dacă este utilizat corect.

Protecția mâinilor:

Nu este necesar dacă este utilizat corect.

Pentru contactul continuu în zonele de utilizare cu risc ridicat de rănire (risc mecanic), nu poate fi recomandat niciun material adecvat pentru mănuși.

M204/3

Pagina nr. 6 din 15

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel.+39 0362 1795500-Fax.+39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

Registru Registrul Firmei 05511730961



Fisa cu date de securitate

M 204

Informațiile se bazează pe teste efectuate de furnizorii de materii prime, pe date bibliografice și pe informații de la producătorii de mănuși sau sunt obținute, prin analogie, din substanțe cu compoziții similare.

Pentru contactul continuu și prelungit sunt potrivite următoarele:
Mănuși rezistente la solvenți.

- Material manusi:

Cauciuc butilic

Grosimea recomandată a materialului³: 0,75 mm

- Timp de penetrare a materialului pentru mănuși:

Minute £80 (permearea conform EN 374-3 3 :

Nivel de permeație = F - Indicele de degradare = 2)

Minute*1 £180 (permearea conform EN 374-3:

Nivel de permeație = E - Indicele de degradare = 1)

Minute 480 GBP (permearea conform EN 374-3:

Nivel de permeație = ND - Indicele de degradare = 1)

INDICE DE PERMEAȚIE:

6 = ND = 0,0 $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{minut}$ = 0 n° picături/oră

5 = E £ 0,9 $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{minut}$ = 0 - ½ n° picături/oră

4 = VG = 0,9 $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{minut}$ = 1 - 5 n° picături/oră

3 = G £ 90 $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{minut}$ = 1 - 50 n° picături/oră

2 = F £ 900 $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{minut}$ = 51 - 500 n° picături/h

1 = P £ 9000 $\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{minut}$ = 501 - 5000 n° picături/oră

INDICE DE REZISTENȚA LA DEGRADARE:

1 = EXCELENT = Efect degradant neglijabil.

2 = BUN = Efect degradant slab.

3 = CORECT = Efect degradant moderat.

4 = Slab = efect de degradare marcat.

- Ca protecție împotriva stropilor, sunt potrivite mănuși din următoarele materiale:

Dacă materialul mănușilor este de așteptat să fie expus la stropire doar pentru o perioadă scurtă de timp,

recomandăm, pentru o mai bună acceptare de către utilizator, folosirea mănușilor tricotate căptușite care sunt cel mai confortabil de purtat.

Protecție respiratorie:

Acolo unde ventilația este insuficientă sau expunerea este prelungită, utilizați protecție respiratorie.

Riscuri termice:

După utilizarea spray-ului, depozitați-l departe de surse de căldură.

Controlul expunerii mediului:

Nimeni

Verificări tehnice adecvate:

Nimeni

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază

Metoda valorii proprietății: Note:			
Stare fizică: Aerosol Culoare: Incolor Miros:		--	--
Aromatic Pragul de miros: 0,5-1% Punct de topire/ punct de îngheț:		--	--
		--	--
		--	--

M204/3

Pagina nr. 7 din 15

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel. +39 0362 1795500 - Fax. +39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

Registrul Firmei 05511730961



Fisa cu date de securitate

M 204

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	N / A	--	--
Inflamabilitate:	Extrem inflamabil	--	--
Limite inferioare și superioare de explozie:	1,5 Vol % (LEL)-8,5 Vol % (UEL)	--	--
Punct de aprindere:	NU	--	--
Temperatura de autoaprindere:	365°C	--	calculat
Temperatura de descompunere:	ND	--	--
pH:	ND	--	--
Vâscozitatea cinematică:	N / A	--	--
Solubilitate în apă:	Puțin și/sau nemiscibil	--	--
Solubilitate în ulei:	ND	--	--
Coeficient de partiție n-octanol/apă (valoare logaritmică):	ND	--	--
Presiune de vapori: 2100 hPa Densitate și/sau densitate legate de:	0,698 g/cm ³ a 20 °C	--	calculat AIA 43.010
Densitatea relativă a vaporilor:	ND	--	--

Caracteristicile particulelor:

Dimensiunea particulelor:	N / A	--	--
---------------------------	-------	----	----

9.2. Mai multe informații

Proprietăți	Valoarea	Metodă:	Note:
Proprietăți explozive:	ND	--	--
Vâscozitate:	ND	--	--
Proprietăți oxidante:	Nu	--	--

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Fără reacții periculoase dacă este depozitat și utilizat corespunzător.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil dacă nu este încălzit peste 50°C.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Niciuna dacă este depozitată și utilizată corespunzător.

10.4. Condiții de evitat

Stabil în condiții normale.

10.5. Materiale incompatibile

Agenți puternic oxidanți.

10.6. Produși de descompunere periculoși

M204/3

Pagina nr. 8 din 15

DHP

Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel. +39 0362 1795500 - Fax. +39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

INR Registrul Firmei 05511730961



Fisa cu date de securitate

M 204

Produsul este inflamabil și, dacă este ars, poate duce la formarea de produși de descompunere periculoși. vezi punctul 5 - Informații suplimentare: Stabilitatea produsului este bună în condiții normale de temperatură; În lunile de vară, în interiorul containerelor poate apărea suprapresiune.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice 11.1. Informații privind

clasele de pericol, așa cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008. Informații toxicologice referitoare la produs:

N / A

Informații toxicologice privind principalele substanțe prezente în produs:

hidrocarburi C4; gaz petrolier - CAS: 87741-01-3 a) toxicitate acută:

Test: CL50 - Calea: Inhalare - Specie: Sobolan = 5,3 mg/l - Durata: 4h Amestec reactiv cu xilen de etilbenzen, m-xilen și p-xilen (benzen < 0,01%) a) toxicitate acută:

Test: DL50 - Calea: Piele - Specie: Sobolan > 5000 ml/kg

Test: DL50 - Calea: Piele - Specie: Iepure = 5627 mg/kg

Test: LC50 - Calea: Inhalare - Specie: Sobolan = 6700 ppm - Durata: 4h xilen (benzen < 0,01%) - CAS: 1330-20-7 a) toxicitate acută:

Test: DL50 - Calea: Oral - Specie: Soarece = 5267 mg/kg

Test: DL50 - Calea: Piele - Specie: Iepure > 5000 ml/kg

Test: CL50 - Calea: Inhalare - Specie: Sobolan = 20 mg/l - Durata: 4h propan - CAS: 74-98-6 a) toxicitate acută:

Test: LC50 - Calea: Inhalare - Specie: Sobolan = 1443 mg/l

Test: CL50 - Calea: Inhalare - Specie: Sobolan = 658 mg/l - Durata: 4h acetat de etil; acetat de etil - CAS: 141-78-6 a) toxicitate acută:

Test: DL50 - Calea: Piele - Specie: Iepure > 20000 mg/kg/zi Test: DL50 - Calea:

Oral - Specie: Sobolan = 4934 mg/kg/d Test: LCLo - Calea: Inhalare -

Specie: Sobolan > 22,5 mg/l - Durata: 6h

Efect iritant primar -

Asupra pielii:

Provoacă iritarea pielii.

- Pe ochi: Provoacă

o iritare gravă a ochilor.

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

- Inhalare: Expunerea prelungită la vapori sau ceață poate provoca iritații ale tractului respirator.

- Ingerare: Dacă

este ingerat, poate provoca iritații ale sistemului digestiv cu varsături, greață, diaree.

Fără risc în condiții normale de utilizare.

Doar dacă este inhalat în timpul unei posibile ingestii ar putea exista riscul de bronhopneumonie și edem pulmonar.

- Efecte CMR (carcinogenitate, mutagenitate și toxicitate pentru reproducere)

- Mutagenitatea celulelor germinale Pe baza

datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

M204/3

Pagina nr. 9 din 15

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel. +39 0362 1795500 - Fax. +39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

nr Registrul Firmei 05511730961 si



Fisa cu date de securitate

M 204

- Toxicitate pentru reproducere Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Toxicitate specifică pentru organele țintă (STOT) - expunere unică Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- Toxicitate specifică pentru organele țintă (STOT) - expunere repetată Poate provoca leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată - Pericol de aspirație Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Dacă nu se specifică altfel, datele cerute de Regulamentul (UE) 2020/878 indicate mai jos trebuie înțelese ca NA: a) toxicitate acută; b) corозиunea/iritarea

pielii; c) leziuni oculare grave/iritarea ochilor; d) sensibilizare respiratorie sau cutanată; e) mutagenitatea celulelor germinale; f) carcinogenitate; g) toxicitate pentru reproducere; (h) toxicitatea unui organ țintă specific (STOT) - expunere unică; (i) toxicitatea unui organ țintă specific (STOT) - expunere repetată; j) pericol în caz de aspirație.

11.2. Informații despre alte pericole

Proprietăți de perturbare endocrină: Nu există perturbatori endocrini la concentrații $\geq 0,1\%$

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice 12.1. Toxicitate

Utilizați conform bunelor practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.

hidrocarburi C4; gaz petrolier - CAS: 87741-01-3 a) Toxicitate

acută acvatică: Punct final: EC50 -

Specie: Alge = 7,7 mg/l - Durata h: 96 Final: LC50 - Specie: Daphnia = 14,2 mg/l - Durata h: 48 mg/LC = 5 Specie: 1 mg/LC Durata:

Amestec reactiv cu xilen de etilbenzen, m-xilen și p-xilen (benzen < 0,01%) a) Toxicitate acută acvatică:

Final: CL50 - Specie: Pește = 2,6 mg/l -

Durata h: 96 Final: IC50 - Specie: Daphnia = 1 mg/l: -1 9 mg/l - Durata h: 72 xilen (benzen < 0,01%) - CAS: 1330-20-7 a) Toxicitate

acută acvatică: Final: LC50 - Specie: Pește = 2,6 mg/l Final: NOEL - Specie:

Alge = 0,44 mg/l - - Specie h: NOEL: 72 = 1 mg/l: Durata

h: 168 Obiectiv: NOEL - Specie: Pește

= 1,3 mg/l - Durata h: 448 Final: EC50 - Specie: Alge =

4,36 mg/l - Durata h: 72 Final: EC50 - Specie: Daphnia = 1 mg/l - Durata h

acetat de etil: 24; acetat de etil - CAS: 141-78-6 a) Toxicitate acută acvatică: Punct

final: EC50 - Specie: Daphnia = 165 mg/l - Durata h: 48

M204/3

Pagina nr. 10 din 15

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel. +39 0362 1795500 - Fax. +39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

nr Registrul Firmei 05511730961 si



Fisa cu date de securitate

M 204

Punct final: CL50 - Specie: Pește = 230 mg/l - Durata h: 96

Obiectiv: NOEC - Specie: Daphnia = 2,4 mg/l - Note: 21 zile

Obiectiv: NOEC - Specie: Alge > 100 mg/l - Durata h: 72

12.2. Persistență și degradabilitate

Produsul este parțial biodegradabil. Au rămas reziduuri semnificative.

12.3. Potențial de bioacumulare

N / A

12.4. Mobilitatea în sol

N / A

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Substanțe vPvB: NA - Substanțe PBT: NA

12.6. Proprietăți perturbatoare endocrine

Nu există perturbatori endocriini în concentrație $\geq 0,1\%$

12.7. Alte efecte adverse

Nimeni

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Manipulați orice reziduuri sau deșeuri de prelucrare conform normelor de siguranță descrise deja la punctele 7 și 8.

Depozitarea containerelor pentru deșeuri trebuie să se efectueze într-o zonă delimitată anume, ventilată și departe de surse de căldură și/sau materiale incompatibile (Cap.10), protejată de un bazin de reținere incombustibil, impermeabil, rezistent la deșeuri și separat fizic de depozitul de materii prime.

- Cod deșeu de ambalaje:

ACC = conserve din tablă.

Cod deșeu CER referitor la cutiile de spray golite: 15 01 10*

- Codul catalogului european al deșeurilor (EWC) referitor la amestec sau substanță:

Conform Catalogului european al deșeurilor, codurile deșeurilor nu sunt specifice articolului, ci specifice la aplicație. Codurile deșeurilor trebuie atribuite de către utilizator pe baza aplicației care a fost făcută din acest articol.

- Caracteristici de pericol pentru deșeuri:

HP3 = aerosoli inflamabili

HP4 = Iritant

- Tratarea recipientelor după golire:

Nu este recomandabil să îndepărtați etichetele de identificare și simbolurile de pericol din recipientele goale.

- Sfat:

Eliminare în conformitate cu prevederile municipale.

Un singur cilindru poate fi eliminat prin colectarea separată a deșeurilor urbane solide, cu excepția cazului în care este interzis de către Primăria în cauză.

Aruncați acest material și recipientul său la un punct de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.

Acest material și recipientul său trebuie eliminate ca deșeuri periculoase.

SECȚIUNEA 14: Informații despre transport

14.1. Număr ONU sau ID

Număr ADR-UN: 14.2. 1950

Nume oficial de expediere ONU

ADR-Nume de expediere: AEROSOLI

14.3. Clase de pericol pentru transport 2 5F gaz

Clasa ADR:

M204/3

Pagina nr. 11 din 15

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel.+39 0362 1795500-Fax.+39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

Registru Registrul Firmei 05511730961



Fisa cu date de securitate

M 204

Eticheta ADR: 14.4.

Grupa de ambalare 14.5. Pericole
pentru mediu Nr

2.1 nu este necesar

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori Atenție: gaz

14.7. Transport

maritim în vrac în conformitate cu actele OMI
N / A

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare 15.1. Prevederi legislative și de

reglementare privind sănătatea, securitatea și mediul specifice substanței sau amestecului Decretul legislativ 9/4/2008 nr.
81 DM Lavoro 26/02/2004

(Limite de expunere
profesională)

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH)

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Regulamentul (CE) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) și (UE) nr. 758/2013 Regulamentul (UE)

nr. 2020/878 Regulamentul (UE) nr.

286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulamentul (UE) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulamentul (UE) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulamentul (UE) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulamentul (UE) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regulamentul (UE) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regulamentul (UE) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regulamentul (UE) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regulamentul (UE) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regulamentul (UE) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regulamentul (UE) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regulamentul (UE) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Restricții privind produsul sau substanțele cuprinse în anexa XVII la regulamentul
(CE) 1907/2006 (REACH) și modificările ulterioare:

Restricții de produs:

Restricția 3

Restricții privind substanțele conținute:

Restricția 29

EU VOC: 698,0 g/l

- COV UE în %: 100,00 %

- Conținut OCOV elvețian: 100,00%

Clasa: Cota NC în %: 100,0

Acolo unde este cazul, consultați următoarele reglementări: Circularele

ministeriale 46 și 61 (Amine aromatice).

Directiva 2012/18/UE (Seveso III)

Regulamentul 648/2004/CE (Detergenți).

DL 3/4/2006 nr. 152 Reglementări de mediu Dir. 2004/42/CE

(Directiva COV)

Dispoziții referitoare la Directiva UE 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III în conformitate cu anexa 1 partea 1

M204/3

Pagina nr. 12 din 15

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel.+39 0362 1795500-Fax.+39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

nr Registrul Firmei 05511730961 si



Fisa cu date de securitate

M 204

Produsul aparține categoriilor: P3a

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice pentru amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Această fișă a fost revizuită în toate secțiunile sale în conformitate cu Regulamentul 2020/878.

Textul propozițiilor utilizate la paragraful 3:

H220 Gaz extrem de inflamabil.

H280 Conține gaz sub presiune; poate exploda dacă este încălzit.

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H304 Poate fi mortal dacă este înghițit și pătrunde în căile respiratorii.

H312 Nociv în contact cu pielea.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată.

H332 Nociv în caz de inhalare.

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeli.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Clasa și categorie de pericol	Cod	Descriere
Flacăra. Gaz 1A	2,2/1A	Gaz inflamabil, categoria 1A
Aerosoli 1	2,3/1	Aerosoli, Categoria 1
Gaz de presare (Comp.)	2,5/C	Gaz sub presiune (gaz comprimat)
Flacăra. Liq. 2	2,6/2	Lichid inflamabil, categoria 2
Flăcări Liq. 3	2,6/3	Lichid inflamabil, categoria 3
Tox. acută. 4	3,1/4/Cutanat	Toxicitate acută (dermică), Categoria 4
Tox. acută. 4	3,1/4/Inhalare	Toxicitate acută (inhalare), Categoria 4
Asp. Tox. 1	3,10/1	Pericol de aspirație, Categoria 1
Iritarea pielii.	3,2/2	Iritația pielii, categoria 2
2 Eye Irrit. 2	3,3/2	Iritația ochilor, categoria 2
STOT SE 3	3,8/3	Toxicitate specifică pentru organele țintă - Expunere unică, Categoria 3
STOT RE 2	3,9/2	Toxicitate specifică pentru organele țintă - Expunere repetată, Categoria 2

PARAGRAFUL 9: NA -

Nu se aplică: datele sau caracteristica nu sunt aplicabile produsului.

Nerelevant: datele sau caracteristica nu sunt relevante pentru a determina caracteristicile periculoase ale produsului.

ND - Indisponibil: datele sau caracteristica, deși potențial relevante pentru determinarea caracteristicilor periculoase ale produsului, nu sunt disponibile.

Paragrafe modificate de la revizuirea anterioară:

Clasificare și procedura utilizată pentru obținerea acestuia în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP] în legătură cu amestecuri:

M204/3

Pagina nr. 13 din 15

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel.+39 0362 1795500-Fax.+39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

Registru Firmelor 05511730961



Fisa cu date de securitate

M 204

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008	Procedura de clasificare
Aerosoli 1, H222, H229 Skin	Bazat pe dovezi experimentale
Irrit. 2, H315 Eye Irrit.	Metoda de calcul
2, H319 STOT SE 3,	Metoda de calcul
H335 STOT RE 2, H373	Metoda de calcul
	Metoda de calcul

Acest document a fost pregătit de un tehnician SDS competent care a primit instruire adecvată.

Principalele surse bibliografice:

NIOSH - Registrul efectelor toxice ale substanțelor chimice (1983)

INRS - Fișă de date toxicologice

CCNL - Anexa 1 „TLV pentru 1989-90”

Istituto Superiore di Sanità - Inventarul Național al Substanțelor Chimice

Informațiile conținute aici se bazează pe cunoștințele noastre de la data de mai sus. Acestea se referă doar la produsul indicat și nu constituie o garanție a unor calități și proprietăți specifice.

Utilizatorul este responsabil pentru asigurarea caracterului adecvat și complet al acestor informații în raport cu utilizarea specifică la care urmează să fie destinate.

Acest card anulează și înlocuiește orice ediție anterioară.

ADR: Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase.

CAS: Chemical Abstract Service (divizia American Chemical Society).

CLP: Clasificare, Etichetare, Ambalare.

DNEL: Nivel derivat fără efect.

EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente.

GefStoffVO: Ordonanța privind substanțele periculoase, Germania.

GHS: Sistemul general armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor chimice.

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian.

IATA-DGR: Reglementările privind mărfurile periculoase ale „Asociației pentru transport aerian internațional” (IATA).

ICAO: Organizația Aviației Civile Internaționale.

ICAO-TI: Instrucțiuni tehnice ale „Organizației Aviației Civile Internaționale” (ICAO).

IMDG: Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase.

INCI: Nomenclatura internațională a ingredientelor cosmetice.

KSt: Coeficientul de explozie.

LC50: Concentrație letală pentru 50% din populația testată.

LD50: Doză letală pentru 50% din populația testată.

PNEC: Concentrație așteptată fără efect.

SCĂPA: Reglementări privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe calea ferată.

ESTE: Estimarea toxicității acute

STAmix: Estimarea toxicității acute (amestecuri)

STEL: Limită de expunere pe termen scurt.

STOT: Toxicitate specifică organului țintă.

TLV: Valoarea limită a pragului.

M204/3

Pagina nr. 14 din 15

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel. +39 0362 1795500 - Fax. +39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

Registrul Firmei 05511730961



Fisa cu date de securitate



M 204

TWA: Media ponderată în timp
WGK: Clasa germană de pericol de apă.

M204/3

Pagina nr. 15 din 15

DHP Ltd. Prin G. Brodolini, 24-20834 Nova Milanese - MB - Italia Tel.+39 0362 1795500-Fax.+39 0362 459461

info@hooverprofessional.com - www.hooverprofessional.com CF

Registrul Firmei 05511730961