

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Revizuire: 23.04.2026

Codul produsului: 1023

Pagina 1 aparținând 14

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii
1.1. Identificator de produs

DEKAPREN 1023

UFI: 6X6V-P1E7-U009-968A

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

Agent de încliere

Utilizari nerecomandate

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea:	DINOL GmbH	
Numele străzii:	Pyrmonter Strasse 76	
Orașul:	D-32676 Luegde	
Telefon:	+ 49 (0) 5281 982980	Fax: + 49 (0) 5281 9829860
E-mail:	msds@dinol.com	
Persoană de contact:	Labor	
Internet:	www.dinol.com	
Departamentul responsabil:	msds@dinol.com	

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: National Institute for Public Health, Ministry of Health Phone number: +40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor
2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului
Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

 Flam. Liq. 2; H225
 Eye Irrit. 2; H319
 STOT SE 3; H336

Asa cum afirma in frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

2.2. Elemente de etichetare
Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă

 acetonă, propan 2-onă, propanonă
 butanonă; etil-metil-cetonă
 acetat de etil

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:

Fraze de pericol

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Fraze de precauție

P101	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta
------	---

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Revizuire: 23.04.2026

Codul produsului: 1023

Pagina 2 aparținând 14

	produsului.
P103	Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.
P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P243	Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.
P303+P361+P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.
P305+P351+P338	ÎN CAZ DE CONTACT 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.
P403+P235	A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

Etichetarea ambalajelor al căror conținut nu depășește 125 ml
Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:

2.3. Alte pericole

 Proprietăți de perturbator endocrin: butanonă; etil-metil-cetonă.
 Nu exista informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții
3.2. Amestecuri
Componenți relevante

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
67-64-1	acetonă, propan 2-onă, propanonă			25 - < 50 %
	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
78-93-3	butanonă; etil-metil-cetonă			25 - < 50 %
	201-159-0	606-002-00-3	01-2119457290-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
141-78-6	acetat de etil			3 - < 5 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			

Așa cum afirmă în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
	Limite de concentrație specifice, factori M și ATE		
67-64-1	200-662-2	acetonă, propan 2-onă, propanonă	25 - < 50 %
		inhalare: LC50 = 76 mg/l (vapori); cutanată: LD50 = 7426-15800 mg/kg; orală: LD50 = 5800 mg/kg	
78-93-3	201-159-0	butanonă; etil-metil-cetonă	25 - < 50 %
		inhalare: LC50 = 12 mg/l (vapori); cutanată: LD50 = 5000 mg/kg; orală: LD50 = 3300 mg/kg	
141-78-6	205-500-4	acetat de etil	3 - < 5 %
		inhalare: LC50 = 50 mg/l (vapori); cutanată: LD50 = >20000 mg/kg; orală: LD50 = 5620 mg/kg	

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Revizuire: 23.04.2026

Codul produsului: 1023

Pagina 3 aparținând 14

Informații suplimentare

Așa cum afirmă în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor
4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor
Indicații generale

La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului.

Niciodată nu administrați ceva pe gura unei persoane inconștiente sau la apariția de crampe.

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

Dacă se inhalează

Scoateți pe cel afectat la aer, țineți-l liniștit la cald.

În caz de contact cu pielea

Imbracamintea contaminată se schimbă.

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

În caz de contact cu ochii

ÎN CAZ DE CONTACT 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. Cereți imediat sfatul medicului.

Dacă este ingerat

În caz de înghițire, se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă).

NU provocați vomă.

Cereți imediat sfatul medicului.

Adapostiti persoana afectata in liniste, acoperiti-o si tineti-o la cald.

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 există informații.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor
5.1. Mijloace de stingere a incendiilor
Mijloace de stingere corespunzătoare

 spuma rezistentă la alcool, Dioxid de carbon (CO₂), Pulbere de stingere uscată,

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apă de mare putere.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Utilizați protecție respiratorie adecvată.

Informații suplimentare

Pentru protejarea persoanelor și pentru răcirea recipientilor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continuă cu apă. Vaporii se îndepărtează prin stropire cu apă.

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

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale
6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență
Informații generale

Se va asigura o aerisire suficientă.

purtați echipament de protecție personal.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Revizuire: 23.04.2026

Codul produsului: 1023

Pagina 4 aparținând 14

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.
Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Pentru specificații suplimentare, consultați secțiunea 8 din FDS.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

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

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru retenere

Preveniți extinderea pe suprafața (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).
Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).
Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

Pentru curățare

Se va asigura o aerisire suficientă.
Curățați temeinic suprafețele contaminate.
Nu clătiți cu apă.

Alte informații

Nu există informații.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7
Echipament de protecție personală: vezi secțiunea 8
Debarasare și depozitare deșuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de prevedere la manipulare

În caz de manipulare deschisă trebuie utilizate echipamente cu aspirare locală.
A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.
A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.
A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată, imbibată. Faceți și respectați un plan de protecție a pielii! Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mâinile și fața, eventual faceți dus. A nu mânca sau bea în timpul utilizării.

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

Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

Depozitați în loc rece și uscat.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu este necesar.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

A se păstra ambalajul închis ermetic.
Recipientii se pastrează într-un loc răcoros, bine aerisit.

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

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Revizuire: 23.04.2026

Codul produsului: 1023

Pagina 5 aparținând 14

Valori limită de expunere profesionala pentru agentii chimici

Nr. CAS	Denumirea substantei	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	Sursa
141-78-6	Acetat de etil	200	734		8 ore	
		400	1468		15 min	
67-64-1	Acetonă	500	1210		8 ore	
78-93-3	Metil-etil-cetonă (2-butanonă)	200	600		8 ore	
		300	900		15 min	

Limite biologice tolerabile

Nr. CAS	Denumirea substantei	Indicator biologic	LBT propuse	Material biologic	Momentul recoltării
67-64-1	Acetonă	Acetonă	50 mg/l	urină	sfârșit schimb
78-93-3	Metiletilcetonă	Metiletilcetonă	2 mg/l	urină	sfârșit schimb

Valori DNEL/DMEL

Nr. CAS	Denumirea substantei	Calea de expunere	Efect	Valoare
67-64-1	acetona, propan 2-onă, propanonă			
	Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalare	sistemic	1210 mg/m ³
	Muncitor DNEL, acuta	inhalare	local	2420 mg/m ³
	Muncitor DNEL, pe termen lung	cutanată	sistemic	186 mg/kg g.c./zi
	Consumator DNEL, pe termen lung	inhalare	sistemic	200 mg/m ³
	Consumator DNEL, pe termen lung	cutanată	sistemic	62 mg/kg g.c./zi
	Consumator DNEL, pe termen lung	orală	sistemic	62 mg/kg g.c./zi
141-78-6	acetat de etil			
	Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalare	sistemic	734 mg/m ³
	Muncitor DNEL, acuta	inhalare	sistemic	1468 mg/m ³
	Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalare	local	734 mg/m ³
	Muncitor DNEL, acuta	inhalare	local	1468 mg/m ³
	Muncitor DNEL, pe termen lung	cutanată	sistemic	63 mg/kg g.c./zi
	Consumator DNEL, pe termen lung	inhalare	sistemic	367 mg/m ³
	Consumator DNEL, acuta	inhalare	sistemic	734 mg/m ³
	Consumator DNEL, pe termen lung	cutanată	sistemic	37 mg/kg g.c./zi
	Consumator DNEL, pe termen lung	orală	sistemic	4,5 mg/kg g.c./zi

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Revizuire: 23.04.2026

Codul produsului: 1023

Pagina 6 aparținând 14

Valori PNEC

Nr. CAS	Denumirea substanței		Valoare
Departamentul de mediu			
67-64-1	acetona, propan 2-onă, propanonă		
Apă dulce			10,6 mg/l
Apă de mare			1,06 mg/l
Sediment de apă dulce			30,4 mg/kg
Sediment marin			3,04 mg/kg
Microorganisme din sistemul de epurare a apei			100 mg/l
Sol			29,5 mg/kg
141-78-6	acetat de etil		
Apă dulce			0,24 mg/l
Apă de mare			0,024 mg/l
Sediment de apă dulce			1,15 mg/kg
Sediment marin			0,115 mg/kg
Otravire secundara			0,20 mg/kg
Microorganisme din sistemul de epurare a apei			650 mg/l
Sol			0,148 mg/kg

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Se va asigura o aerisire suficienta.

In caz de manipulare deschisa, trebuie folosite, dupa posibilitati, echipamente cu aspirare locala.

Daca nu sunt posibile sau sunt insuficiente masuri de absorbtie sau de aerisire, trebuie sa fie purtata protectie respiratorie.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală
Protecția ochilor/feței

Rame de ochelari cu protectie laterala (DIN EN 166)

Protecția mâinilor

Manusi de protectie recomandate

FKM (fluorcauciuc), Timp de patrundere: 480 min.

NBR (Nitril cauciuc), Timp de patrundere: 480 min.

In caz de utilizari speciale se recomanda probarea rezistentei la substante chimice a manusilor de protectie numite mai sus.

Manusile de protectie ar trebui sa fie inlocuite la primele semne de deteriorare.

Protectia preventiva a pielii prin folosirea unei creme protectoare.

Protecția pielii

Purtati incaltaminte si imbracaminte de lucru antistatice.

Protecție respiratorie

Se va lucra in zone bine aerisite ori cu filtru de respiratie.

echipament cu filtre pentru gaz (EN 141)., Material filtru/mediu: AX

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Revizuire: 23.04.2026

Codul produsului: 1023

Pagina 7 aparținând 14

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice
9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	Lichid
Culoare:	galben deschis transparent
Miros:	caracteristic
Pragul de miros:	nedeterminat

Testat conform cu

Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	56 °C
Inflamabilitatea:	nu aplicabile
Limita minimă de explozie:	1,8 vol. %
Limita maximă de explozie:	13 vol. %
Punct de aprindere:	- 17 °C
Punctul de autoaprindere:	> 450 °C
Temperatura de descompunere:	nedeterminat
pH-Valoare:	Nu este necesar să se efectueze studiul, deoarece substanța este cunoscută a fi insolubilă în apă.

Vâscozitate / cinetică:	nedeterminat
Solubilitate în apă:	Nu se poate amesteca
Solubilitate în alți solvenți	
nedeterminat	
Coefficientul de partiție n-octanol/apă:	nedeterminat
Presiune de vapori:	240 hPa
(la 20 °C)	
Presiune de vapori:	828 hPa
(la 50 °C)	
Densitatea (la 20 °C):	0,92 g/cm ³ DIN 51757
Densitatea relativă a vaporilor:	nedeterminat
Caracteristicile particulei:	nu aplicabile

9.2. Alte informații
Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Proprietăți explozive	nedeterminat
Capacitatea de a susține arderea:	Nu sunt date disponibile
Temperatură de autoaprindere	
Substanță solidă:	nu de auto-aprindere
Gaz:	nu de auto-aprindere
Proprietăți oxidante	
nedeterminat	

Alte caracteristici de siguranță

Conținut solvenți:	61,7 %
Conținutul de corpuri solide:	38,4 %
Punct de înmuiere:	nedeterminat
Vâscozitate / dinamică:	7000 mPa·s
(la 20 °C)	

Informații suplimentare

Nu există informații.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Revizuire: 23.04.2026

Codul produsului: 1023

Pagina 8 aparținând 14

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate
10.1. Reactivitate

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

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 exista informații.

10.6. Produsi de descompunere periculoși

Monoxid de carbon

Informații suplimentare

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice
11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Toxicitate acută

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

ETAamestec calculat

ATE (orală) > 2000 mg/kg; ATE (dermică) > 2000 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) > 20 mg/l; ATE (prin inhalare praf/ceata) > 5 mg/l

Nr. CAS	Componente					
	Calea de expunere	Doză		Specii	Sursa	Metodă
67-64-1	acetună, propan 2-onă, propanonă					
	orală	LD50 mg/kg	5800	Sobolan	RTECS	
	dermică	LD50 mg/kg	7426- 15800	Iepuri	IUCLID	
	prin inhalare (4 h) vapori	LC50	76 mg/l	Sobolan		
78-93-3	butanonă; etil-metil-cetonă					
	orală	LD50 mg/kg	3300	Sobolan		
	dermică	LD50 mg/kg	5000	Iepuri		
	prin inhalare (4 h) vapori	LC50	12 mg/l	Sobolan		
141-78-6	acetat de etil					
	orală	LD50 mg/kg	5620	Sobolan		
	dermică	LD50 mg/kg	>20000	Iepuri		
	prin inhalare (4 h) vapori	LC50	50 mg/l	Sobolan		

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Revizuire: 23.04.2026

Codul produsului: 1023

Pagina 9 aparținând 14

Iritație și corosivitate

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
 Corodarea/iritarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Efecte de sensibilizare

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

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Mutagenitatea celulelor embrionare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 Cancerigenitate: 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. (acetună, propan 2-onă, propanonă; butanonă; etil-metil-cetonă)

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

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

Pericol prin aspirare

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

Informații privind căile probabile de expunere

Nu exista informații.

Efecte specifice în probe pe animale

Nu exista informații.

Informații suplimentare privitor la examene

Nu exista informații.

Experiența din practică

Nu exista informații.

11.2. Informații privind alte pericole
Proprietăți de perturbator endocrin

Proprietăți de perturbator endocrin: butanonă; etil-metil-cetonă.
 Potențial de perturbare endocrina Nu exista informații.

Informații generale

Nu exista date pentru preparatul/amestecul insusi.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
12.1. Toxicitate

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

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Revizuire: 23.04.2026

Codul produsului: 1023

Pagina 10 aparținând 14

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
67-64-1	acetona, propan 2-onă, propanonă					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	5540	96 h	Onchorhynchus mykiss	
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50 mg/l	8800	48 h	Daphnia Magna	
	Toxicitate pentru alge	NOEC mg/l	4740	2 d	Selenastrum capricornutum	
78-93-3	butanonă; etil-metil-cetonă					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	3220	96 h	pește	
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50 mg/l	5000	48 h		
141-78-6	acetat de etil					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50	230 mg/l	96 h	Peste: Dickkopfritze (Pimephales promelas)	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	3300		Desmodesmus subspicatus	48 h
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50	717 mg/l	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	
	Toxicitate acută pentru bacterii	EC50 mg/l ()	2900		Pseudomonas putida	16 h

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Nr. CAS	Componente			
	Metodă	Valoare	d	Sursa
	Evaluarea			
67-64-1	acetona, propan 2-onă, propanonă			
	OECD 301 B	91%	28	
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).			
141-78-6	acetat de etil			
	OCDE 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	100 %	28	
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).			

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Coeficient de repartiție n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
67-64-1	acetona, propan 2-onă, propanonă	-0,24
141-78-6	acetat de etil	0,73

BCF

Nr. CAS	Componente	BCF	Specii	Sursa
67-64-1	acetona, propan 2-onă, propanonă	<10		

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Revizuire: 23.04.2026

Codul produsului: 1023

Pagina 11 aparținând 14

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

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

12.7. Alte efecte adverse

Nu exista informații.

Informații suplimentare

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea
13.1. Metode de tratare a deșeurilor
Îndepărtare a rezidurilor

Îndepărtarea conform reglementărilor autoritatilor.
Nu amestecați cu alte deseuri.

Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

080409 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE; deșeuri care provin de la FFDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare); deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase; deșeu periculos

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Înlăturați în condițiile respectării reglementărilor autoritatilor.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport
Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: UN 1133

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: ADHESIVES

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 3

14.4. Grupul de ambalare: II
Etichete: 3



Cod de clasificare: F1
Clauze speciale: 640D
Cantitate limitată (LQ): 5 L
Cantitate eliberată: E2
Categoría de transport: 2
Număr pericol: 33
Cod de restricționare tunel: D/E

Alte informații utile (Transport rutier)

Protejare față de:

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: UN 1133

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Revizuire: 23.04.2026

Codul produsului: 1023

Pagina 12 aparținând 14

14.2. Denumirea corectă ONU Adhesives

pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol 3

pentru transport:

14.4. Grupul de ambalare: II

Etichete: 3



Cod de clasificare: F1

Clauze speciale: 640D

Cantitate limitată (LQ): 5 L

Cantitate eliberată: E2

Alte Informatii utile (Transport fluvial)

Protejare fata de:

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU sau numărul de UN 1133

identificare:

14.2. Denumirea corectă ONU ADHESIVES

pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol 3

pentru transport:

14.4. Grupul de ambalare: II

Etichete: 3



Clauze speciale: -

Cantitate limitată (LQ): 5 L

Cantitate eliberată: E2

EmS: F-E, S-D

Alte Informatii utile (Transport naval)

Protejare fata de:

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numărul ONU sau numărul de UN 1133

identificare:

14.2. Denumirea corectă ONU ADHESIVES

pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol 3

pentru transport:

14.4. Grupul de ambalare: II

Etichete: 3



Clauze speciale: A3

Cantitate limitată (LQ) (avioane de

pasageri): 1 L

Passenger LQ: Y341

Cantitate eliberată: E2

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri): 353

IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri): 5 L

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Revizuire: 23.04.2026

Codul produsului: 1023

Pagina 13 aparținând 14

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo):	364
IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo):	60 L

Alte Informatii utile (Transport aerian)

Protejare fata de:

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU:	Nu
Marine pollutant:	no

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Atenție: Substanțe lichide inflamabile

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
Reglementări UE

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 40, Intrare 75

Directiva 2004/42/CE privind COV în vopsele și lacuri:	61,65 % 567,2 g/l
Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):	P5c LICHIDE INFLAMABILE

Comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (Regulamentul (UE) 2019/1148):

Acest produs este reglementat de Regulamentul (UE) 2019/1148: toate tranzacțiile suspecte și disparițiile și furturile semnificative ar trebui raportate punctului național de contact relevant.

Avize suplimentare

Acordați atenție suplimentară legislației naționale!

 Respectați Directiva 98/24/UE pentru protecția sănătății și siguranța muncitorilor față de pericolul reprezentat de utilizarea la muncă a substanțelor chimice
 Notă Act Național pentru Produse Chimice.

Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:	Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007). Respectați restricțiile ocupationale conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE, OUG 96/2003 cu toate modificările ulterioare) pentru viitoarele mame sau mamele care alăptează.
--	--

Clasa de periclitate a apei (D):	1 - ușor periculos pentru apă
----------------------------------	-------------------------------

Informații suplimentare

Amestecul conține următoarele substanțe, deosebit de îngrijorătoare (SVHC), care sunt conținute în lista cu candidați conform REACH, articolul 59: niciuna

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate evaluări securității chimice substanțelor din acest amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații
Modificări

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 2,11,16.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

DEKAPREN 1023

Revizuire: 23.04.2026

Codul produsului: 1023

Pagina 14 aparținând 14

Abrevieri și acronime

Flam. Liq. 2: Lichid inflamabil, categoria de pericol 2
 Eye Irrit. 2: Iritarea ochilor, categoria de pericol 2
 STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, categoria de pericol 3
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%

Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
Flam. Liq. 2; H225	Pe baza datelor de testare
Eye Irrit. 2; H319	Metodă de calcul
STOT SE 3; H336	Metodă de calcul

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
 H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
 EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Alte indicații

Informațiile din această foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile trebuie să vă dea rețineri pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, vagy megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonsági adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.

Această fișă cu date de securitate conține doar informații legate de siguranță și nu înlocuiește informațiile despre produs sau specificațiile produsului.

Această fișă cu date de securitate este conformă cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, articolul 31, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878.

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)