

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

Kalafonia

Data creării	16.05.2022	Versiune	14.0
Data revizuirii	30.01.2025		

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

1.1. Identificator de produs

Substanță / amestec	Kalafonia
Denumire chimică	substanță
Numărul CAS	colofoniu
Nr. de index	8050-09-7
Numărul ES (EINECS)	650-015-00-7
Număr de înregistrare	232-475-7
	01-2119480418-32-XXXX

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

Domeniul de utilizare a substanței

Fondant.

Utilizare nerecomandată a substanței

Produsul nu trebuie să fie folosit în alte moduri decât cele indicate în Secțiunea 1.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Distribuitor

Nume sau denumire comercială	AG TermoPasty Grzegorz Gaşowski
Adresă	Kolejowa 33 E, Sokoły, 18-218 Polonia
Număr de identificare (ID)	200133730
CF	PL9661767714
Telefon	+48 86 274 13 42
E-mail	msds@termopasty.pl
Adresa de internet	www.termopasty.com

Furnizorul

Nume sau denumire comercială	Transfer Multisort Elektronik S.R.L.
Adresă	B-dul Regele Carol I nr 36, Apartament 10, Timisoara , 300180 România
Telefon	+40 356467401
E-mail	tme@tme.ro

Adresa de e-mail a unei persoane competente responsabile de fișa cu date de securitate

Nume	AG TermoPasty Grzegorz Gaşowski
E-mail	msds@termopasty.pl

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

+40213183606 / Institutul național de Sănătate Publică
București, str. Dr. Leonte, nr.1 - 3, sector 5 Spitalul Clinic de Urgență București
Calea Floreasca nr. 8, sector 1, București
Nr. Tel. apelabil permanent: 021 5992300, int. 291 Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș
Str. Prof. Dr. G. Marinescu nr. 50, Tg. Mureș, Jud. Mureș
Nr. Tel. apelabil permanent: 212111, 211292, 217235 Număr european urgențe: 112

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea substanței în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Substanța este clasificată ca fiind periculoasă.

Skin Sens. 1, H317

Importante efecte adverse fizico-chimice asupra sănătății umane și asupra mediului

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

Kalafonia

Data creării 16.05.2022
Data revizuirii 30.01.2025 Versiune 14.0

2.2. Elemente de etichetare

Pictogramă de pericol



Cuvânt de avertizare

Atenție

Substanță periculoasă

colofoniu

(Index: 650-015-00-7; CAS: 8050-09-7)

Frazele de pericol utilizate

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Fraze de precauție

P261 Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P272 Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.
P280 Purtați mănuși de protecție.
P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpunuri.
P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
P363 Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.
P501 Aruncați conținutul/recipientul la în conformitate cu reglementările valide.

2.3. Alte pericole

Substanța nu are proprietăți perturbatoare ale sistemului endocrin în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei. Substanța nu îndeplinește criteriile pentru PBT sau vPVB în conformitate cu Anexa XIII a Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) modificat. Nu conține substanțe PMT/vPvM. Praful poate forma un amestec exploziv cu aerul.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Caracterizare chimică

Substanța specificată mai jos.

Numerele de identificare	Denumirea substanței	Conținut în % greutate	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008	Nota.
Index: 650-015-00-7 CAS: 8050-09-7 CE: 232-475-7 Număr de înregistrare: 01-2119480418-32-XXXX	componenta principală a substanței colofoniu	100	Skin Sens. 1, H317	1

Notele

1 Substanța pentru care sunt stabilite limite de expunere.

Textul complet al tuturor clasificărilor și frazelor standard cu privire la pericole este prezentat în secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Aveți grijă de propria siguranță. Dacă se observă probleme de sănătate sau dacă aveți îndoieli, informați un doctor și prezentați-i informațiile din această fișă cu date de securitate.

În caz de inhalare

Încetați imediat expunerea; mutați persoana afectată la aer proaspăt.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

Kalafonia

Data creării	16.05.2022		
Data revizuirii	30.01.2025	Versiune	14.0

În caz de contact cu pielea

Înlăturați îmbrăcămintea contaminată. Spălați zona afectată cu apă din abundență, dacă este posibil călduță. Săpunul, săpunul lichid și șamponul trebuie folosite dacă nu există leziuni ale pielii. Acordați tratament medical dacă iritațiile pielii persistă.

În caz de contact cu ochii

Clătiți ochii imediat cu un jet de apă curentă, deschideți pleoapele ochilor (fortând dacă este nevoie); dacă persoana afectată poartă lentile de contact, înlăturați-le imediat. Clătirea trebuie să continue cel puțin 10 minute.

În caz de înghițire

Clătiți gura cu apă curată. Dacă există probleme, solicitați ajutor medical.

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

În caz de inhalare

Neașteptat.

În caz de contact cu pielea

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

În caz de contact cu ochii

Neașteptat.

În caz de înghițire

Iritare, greață.

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

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Spumă rezistentă la alcool, dioxid de carbon, pulbere, pulverizator cu apă, vapori de apă.

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet maxim de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

În cazul unui incendiu se pot produce monoxidul de carbon, dioxidul de carbon și alte gaze toxice. Inhalarea produselor de degradare periculoase (piroliză) poate dăuna sănătății în mod grav.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Folosiți un aparat de respirat autonom și echipament de protecție pentru tot corpul. Aparat de respirat autonom (ARA) cu echipament de protecție chimică doar în eventualitatea unui contact personal (imediat). Nu permiteți scurgerea materialului contaminat folosit pentru a stinge focul în canale sau în apele de suprafață și subterane.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

Folosiți echipament personal de protecție pentru muncă. Respectați instrucțiunile din Secțiunile 7 și 8. Evitați contactul cu pielea și ochii.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați contaminarea solului și pătrunderea în apele de suprafață sau subterane.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Amplasați produsul în mod mecanic în mod corespunzător. Eliminarea materialelor colectate conform instrucțiunilor din secțiunea 13.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

A se vedea Secțiunea 7, 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Evitați contactul cu pielea și ochii. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Folosiți echipament personal de protecție conform Secțiunii 8. Observați reglementările legale valabile privind siguranța și protecția sănătății.

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

Depozitați în containere etanș închise, în locuri bine ventilate, uscate și reci destinate acestui scop.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

Kalafonia

Data creării 16.05.2022
Data revizuirii 30.01.2025 Versiune 14.0

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)
nu este disponibil

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

România

HOTĂRÂRE nr. 53 din 24 februarie 2021

Denumirea substanței (componentă)	Tip	Valoarea
colofoniu (produși de descompunere la lipire cu fludor, exprimați în formaldehidă) (CAS: 8050-09-7)	8 ore	0,1 mg/m ³

DNEL

colofoniu			
Muncitori / consumatori	Traseul de expunere	Valoarea	Efect
Muncitori	Dermică	25 mg/kg gc/zi	Efecte sistemice cronice
Muncitori	Inhalare	176,32 mg/m ³	Efecte sistemice cronice
Consumatori	Orală	15 mg/kg gc/zi	Efecte sistemice cronice
Consumatori	Dermică	15 mg/kg gc/zi	Efecte sistemice cronice
Consumatori	Inhalare	52,174 mg/m ³	Efecte sistemice cronice

PNEC

colofoniu	
Traseul de expunere	Valoarea
Apă potabilă	0,005 mg/l
Apă de mare	0,0005 mg/l
Sedimente de apă dulce	108 mg/kg de substanță uscată
Sedimente marine	10,8 mg/kg de substanță uscată
Sol (agricultură)	21,4 mg/kg de substanță uscată
Microorganisme în uzinele de tratare a apelor reziduale	1000 mg/l

8.2. Controale ale expunerii

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul serviciului. Spălați-vă pe mâini în mod temeinic după muncă și înainte de pauzele de masă și odihnă.

Protecția ochilor/feței

EN 166:2001 Protecția Ochilor Protecție Personală.

Protecția pielii

Alte forme de protecție: echipament de lucru de protecție. Când alegeți grosimea (min. 0,11 mm), materialul (cauciuc nitrilic) și permeabilitatea (<480min.) potrivite ale mănușilor, observați recomandările producătorului.

Protecția respiratorie

Mască prevăzută cu filtru într-un mediu slab ventilat.

Pericol termic

Date indisponibile.

Controlul expunerii mediului

Observați măsurile obișnuite de protecție a mediului, vedeți Secțiunea 6.2.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică solidă
Culoare galben
Miros specific

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

Kalafonia

Data creării 16.05.2022
Data revizuirii 30.01.2025 Versiune 14.0

Punctul de topire/punctul de înghețare 66,5-93,4 °C
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere datele nu sunt disponibile
Inflamabilitatea Produsul este neinflamabil.
Limita inferioară și superioară de explozie datele nu sunt disponibile
Punctul de inflamabilitate >200 °C
Temperatura de autoaprindere datele nu sunt disponibile
Temperatura de descompunere 200 °C
pH datele nu sunt disponibile
Viscozitatea cinematică datele nu sunt disponibile
Solubilitate în apă solubil
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log) 3,0-6,2
Presiunea vaporilor 400 Pa la 124,5 °C
Densitatea și/sau densitatea relativă datele nu sunt disponibile
Densitatea relativă a vaporilor datele nu sunt disponibile
Caracteristicile particulei datele nu sunt disponibile

9.2. Alte informații

nu este disponibil

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Substanța este neinflamabilă.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale de utilizare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Necunoscut.

10.4. Condiții de evitat

Produsul este stabil și nu se degradează în condiții normale de utilizare. Protejați împotriva flăcărilor, scânteilor, supraîncălzirii și împotriva înghețului.

10.5. Materiale incompatibile

Protejați împotriva acizilor, bazelor și agenților oxidanți puternici.

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Nedezvoltat în condiții normale de utilizare. Efecte periculoase precum monoxidul de carbon și dioxidul de carbon apar la temperaturi ridicate și la foc.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Nu sunt disponibile date toxicologice pentru substanță.

Toxicitatea acută

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

colofoniu					
Traseul de expunere	Parametru	Valoarea	Timp de expunere	Specii	Sex
Orală	DL ₅₀	2800 mg/kg		Șobolan	
Orală	DL ₅₀	>1000		Cobai	
Dermică	DL ₅₀	>2000 mg/kg		Șobolan	

Corodarea/iritarea pielii

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

Lezarea gravă/iritarea ochilor

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

Kalafonia

Data creării 16.05.2022
Data revizuirii 30.01.2025 Versiune 14.0

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Poate provoca o reacție alergică a pielii. Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitatea celulelor germinative

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

Cancerigenitatea

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

Toxicitatea pentru reproducere

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

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

Pericolul prin aspirare

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

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Nu conține substanțe care pot provoca dereglări ale sistemului endocrin pentru oameni.

Alte informații

nu este disponibil

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

nu este disponibil

Toxicitatea acută

colofoniu						
Parametru	Metodă	Valoarea	Timp de expunere	Specii	Mediu	Sursă
LL ₁₀₀	OECD 203	≤10 mg/l	24 ore	Pești (Branchydanio rerio)		anon,
NOELR	OECD 203	≤1 mg/l	96 ore	Pești (Branchydanio rerio)		anon.
DL ₅₀	OECD 203	60,3 mg/l	96 ore	Pești (Branchydanio rerio)		Schreerbaum D
NOELR	OECD 203	≥1000 mg/l	96 ore	Pești (Pimephales promelas)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.
LL ₅₀	OECD 203	>1000 mg/l	96 ore	Pești (Pimephales promelas)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.
EL ₅₀	OECD 202	911 mg/l	48 ore	Purici de baltă (Daphnia magna)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

Kalafonia

Data creării 16.05.2022

Data revizuirii 30.01.2025

Versiune

14.0

colofoniu						
Parametru	Metodă	Valoarea	Timp de expunere	Specii	Mediu	Sursă
NOELR	OECD 202	75 mg/l	48 ore	Purici de baltă (Daphnia magna)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.
NOELR	OECD 202	10	48 ore	Purici de baltă (Daphnia magna)		anon.
EL ₁₀₀	OECD 202	≤100 mg/l	48 ore	Purici de baltă (Daphnia magna)		anon.
NOELR	OECD 201	≥1000 mg/l	72 ore	Alge (Pseudokirchneriella subcapitata)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.
EL ₅₀	OECD 201	,1000 mg/l	72 ore	Alge (Pseudokirchneriella subcapitata)		Kelly, C.R., Clayton, M.A.

12.2. Persistență și degradabilitate

Date indisponibile.

Biodegradabilitate

colofoniu				
Parametru	Valoarea	Timp de expunere	Mediu	Rezultat
				Ușor biodegradabil

12.3. Potențial de bioacumulare

Date indisponibile.

colofoniu					
Parametru	Valoarea	Timp de expunere	Specii	Mediu	Temperatură [°C]
BCF	56,23 ml/kg				

12.4. Mobilitate în sol

Date indisponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Nu conține substanțe PBT/vPvB.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Nu conține substanțe care pot provoca dereglări ale sistemului endocrin în mediul înconjurător.

12.7. Alte efecte adverse

Date indisponibile.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Pericol de contaminare a mediului; aruncați deșeurile conform reglementărilor locale și/ sau naționale. Orice produs nefolosit și ambalaj contaminat trebuie pus în containere etichetate pentru colectarea deșeurilor și predate cu scopul eliminării unei persoane autorizate pentru îndepărtarea deșeurilor (o companie specializată) care are dreptul de a efectua acest tip de activitate. Nu goliți produsul neutilizat în sistemele de drenare. Produsul nu trebuie să fie aruncat împreună cu deșeurile municipale. Containerele goale pot fi utilizate la arderea deșeurilor pentru a produce energie sau pot fi depozitate într-un spațiu corect etichetat. Containerele perfect curățate pot fi depuse pentru reciclare.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

Kalafonia

Data creării	16.05.2022	Versiune	14.0
Data revizuirii	30.01.2025		

Legislația privind reziduurile

HOTĂRÂRE nr. 155 din 8 martie 1999 pentru introducerea evidentei gestiunii deșeurilor și a Catalogului European al Deșeurilor. ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 50 din 25 iunie 2019 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu și pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje. Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare. Hotărârea nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase. Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată. Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile, modificată. Decizia 2000/532/CE care furnizează o listă a deșeurilor, modificată.

Cod al tipului de ambalaj de deșeu

15 01 04 ambalaje metalice

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

nu face obiectul reglementărilor privind transportul

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

nu este relevant

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

nu este relevant

14.4. Grupul de ambalare

nu este relevant

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

nu este relevant

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Trimitere la Secțiunile 4-8.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

nu este relevant

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

Lege nr. 349/2007 privind reorganizarea cadrului instituțional în domeniul managementului substanțelor chimice, cu modificările și completările ulterioare. Sănătatea publică | Lege 95/2006. Hotărârea de Guvern 1091 din 2006 HG privind cerințele minime de securitate și sanătate pentru locul de munca. Prevederi cu privire la protecția muncii: Hotărârea nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici. LEGE nr. 360 din 2 septembrie 2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase. Legea nr. 319/2006 securității și sănătății în muncă, cu modificările și completările ulterioare. Hotărârea de Guvern 1425 din 2006 HG pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sanătății în munca nr. 319 din 2006. Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei, modificate. REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI astfel cum a fost modificat. Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei din 18 iunie 2020 de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

15.2. Evaluarea securității chimice

A fost efectuată o evaluare pentru siguranța chimică.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

O listă de fraze de risc standard folosite în fișa tehnică de securitate

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Ghid pentru manipulare în condiții de siguranță folosit în fișa tehnică de securitate

P261 Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

Kalafonia

Data creării	16.05.2022	Versiune	14.0
Data revizuirii	30.01.2025		

P272	Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.
P280	Purtați mănuși de protecție.
P302+P352	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpunuri.
P333+P313	În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
P363	Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.
P501	Aruncați conținutul/recipientul la în conformitate cu reglementările valide.

Alte informații importante privind protecția sănătății umane

Produsul nu trebuie să fie - cu excepția cazului în care producătorul/ importatorul aprobă acest lucru în mod specific - utilizat în alte scopuri decât cele prevăzute în Secțiunea 1. Utilizatorul este responsabil pentru respectarea tuturor reglementărilor privind protecția sănătății.

Legenda tuturor abrevierilor și a acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

ADR	Acord european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
BCF	Factor de bioconcentrare
CAS	Chemical Abstracts Service
CE	Cod de identificare pentru fiecare substanță listată în EINECS
CLP	REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor
COV	Compușilor organici volatili
DL ₅₀	Doza letală a unei substanțe de la care se poate aștepta decesul a 50% din populație
EINECS	Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață
EL ₁₀₀	Doză eficientă pentru 100 % de organisme testate
EL ₅₀	Doză eficientă pentru 50 % de organisme testate
EmS	Plan de urgență
EuPCS	Sistemul european de clasificare a produselor
IATA	Asociația Internațională de Transport Aerian
IBC	Cod internațional pentru construirea și echiparea navelor care transportă mărfuri periculoase
ICAO	Organizația Internațională a Aviației Civile
IMDG	Transport maritim internațional al mărfurilor periculoase
IMO	Organizația Maritimă Internațională
INCI	Nomenclatorul internațional al ingredientelor cosmetice
ISO	Organizația Internațională pentru Standardizare
IUPAC	Uniunea internațională a chimiei pure și aplicate
LL ₁₀₀	Doză letală pentru 100 % de organisme testate
LL ₅₀	Doză letală pentru 50 % de organisme testate
log K _{ow}	Coeficientul de partiție între octanol și apă
NOEL	Nivel la care nu se observă niciun efect
NOELR	Nivel care nu produce un efect observabil
OEL	Limite de expunere la postul de lucru
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic
PMT	Persistent, mobil și toxic
ppm	Milionimi
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Convenție privind transportul feroviar al mărfurilor periculoase
Skin Sens.	Sensibilizarea pielii
UE	Uniunea Europeană
UN	Număr de identificare din patru cifre al substanței sau articolului luat din Regulamentul Model al ONU
UVCB	Substanță cu compoziție necunoscută sau variabilă, produse de reacție complexă sau materiale biologice
vPvB	Foarte persistent și foarte bioacumulativ
vPvM	Foarte persistent și foarte mobil

Instrucțiuni de instruire

Informați personalul cu privire la modalitățile recomandate de utilizare, echipamentul obligatoriu de protecție, primul ajutor și mijloacele interzise de manipulare a produsului.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (UE) 2020/878 al Comisiei, varianta completă

Kalafonia

Data creării	16.05.2022		
Data revizuirii	30.01.2025	Versiune	14.0

Restricții de utilizare recomandate

nu este disponibil

Informații despre sursele de date folosite pentru a compila fișa tehnică de securitate

REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI (REACH) astfel cum a fost modificat. REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI astfel cum a fost modificat. Date furnizate de producător privind substanța/ amestecul, dacă există - informații din dosarele de înregistrare.

Modificări (ce informații au fost adăugate, șterse sau modificate)

Versiunea 14.0 înlocuiește versiunea FDS din 14.03.2024. Modificările au fost efectuate în secțiunile 2, 11, 12, 13 și 16.

Declarație

Fișa cu date de securitate furnizează informații destinate să asigure siguranța și protecția sănătății la locul de muncă și apărarea mediului. Informațiile furnizate corespund nivelului actual de cunoștințe și experiență și respectă reglementările legale valabile. Informațiile nu trebuie percepute ca o garanție a caracterului adecvat și a operabilității produsului pentru o anumită situație.