

Traducere în limba română a documentului original emis de Kerax Ltd: Kerax Ltd – Safety Data Sheet, KW 4135, versiunea 1.0, întocmită 25.04.2019 (fără revizuirii). Documentul original, în limba engleză, este publicat alături și prevalează în caz de neconcordanță.

1. Identificarea substanței/preparatului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificatorul produsului

Denumirea produsului	KW 4135
Nume înregistrat REACH	Nedeterminat
Nr. de înregistrare REACH	Nedeterminat
Număr CAS	Nedeterminat

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări nerecomandate

Utilizare(i) identificată(e)	Sectoare de utilizare: TBA
------------------------------	----------------------------

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor	Kerax Limited
Adresă	Moorland Gate House, Cowling Road, Chorley, Lancashire, PR6 9DR
Telefon	+44 (0) 1257 237350
Distribuitor în România	ERFELLO STORE S.R.L.
Sediu social	Calea Plevnei nr. 145B, bl. 3, et. 8, ap. 3085, sector 6, 010243 București, România
Nr. Reg. Com. / C.I.F.	J2019001809408 · RO40630552
Telefon	+40 737 750 112
E-mail	office@erfello.com
Site web	www.erfellostore.ro

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

Număr de telefon pentru urgențe	+44 (0) 7811 262958 (24 de ore)
Adresă de e-mail	laboratory@kerax.co.uk
ERFELLO STORE S.R.L.	+40 737 750 112
Informare toxicologică	Institutul Național de Sănătate Publică: +40 21 318 36 06 (luni-vineri, 08:00–15:00)

2. Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Nu conține componente periculoase conform DSD [67/548/EC] sau Regulamentului CLP 1272/2008/EC.

2.2 Elemente pentru etichetă

Nu necesită etichetă de avertizare privind pericolele, în conformitate cu DSD [67/548/EC] sau cu Regulamentul CLP 1272/2008/EC.

2.3 Alte pericole

- PBT: acest produs nu este identificat ca substanță PBT / vPvB.
- Lichidul fierbinte poate provoca arsuri termice.

3. Compoziție

3.1 Substanțe	Nu se aplică
---------------	--------------

Nr. CAS	Denumirea substanței	Interval % masă	Nr. CE	Nr. înregistrare REACH
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Nu sunt prezente ingrediente care, conform cunoștințelor actuale ale furnizorului, să fie clasificate și să contribuie la clasificarea substanței și care, prin urmare, să necesite raportare în această secțiune, în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

4. Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale	Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată / îmbibată. În caz de accident sau de stare de rău, solicitați imediat sfatul medicului.
Inhalare	Scoateți persoana afectată la aer curat, țineți-o la căldură și în repaus. Dacă nu își revine rapid, solicitați asistență medicală.
Contact cu pielea	Spălați zonele afectate ale corpului cu apă și săpun. Nu sunt necesare măsuri de urgență, dar dacă apar efecte adverse asupra pielii, solicitați asistență medicală.
Contact cu ochii	Clătiți imediat ochii cu apă curată timp de cel puțin 5 minute, ținând pleoapele deschise. Nu sunt necesare măsuri de urgență, dar dacă apar efecte adverse asupra ochilor, solicitați asistență medicală.
Ingerare	Nu provocați voma. Nu sunt necesare măsuri de urgență, dar dacă apar efecte adverse asupra sănătății sau dacă au fost înghițite cantități mari, solicitați asistență medicală.
Autoprotecția persoanei care acordă primul ajutor	Persoana care acordă primul ajutor trebuie să fie atentă la propria protecție.

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

Inhalare	Uleiul supraîncălzit poate produce vapori care pot fi iritanți la inhalare.
Contact cu pielea	Poate provoca o ușoară iritare a pielii.
Ingerare	Nu sunt cunoscute efecte semnificative sau pericole critice.
Contact cu ochii	Poate provoca o ușoară iritare a ochilor.

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

În caz de contact sau de stropire cu lichid fierbinte:

Contact cu pielea	Răciți imediat pielea cu apă rece. Tratați arsurile în funcție de gravitatea lor. Solicitați asistență medicală. Nu încercați niciodată să îndepărtați materialul cu solvenți.
Contact cu ochii	Răciți imediat zona cu apă rece. Solicitați sfatul unui medic oftalmolog.
Tratament specific	Prim ajutor, decontaminare, tratarea simptomelor.
Note pentru medic	Tratați simptomatic.

5. Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor	Spumă, pulbere chimică uscată, dioxid de carbon, apă pulverizată fin.
5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec	Pericol ușor de inflamabilitate la expunerea la căldură sau flacără. În timpul unui incendiu, prin descompunere termică sau ardere se pot genera gaze toxice (monoxid de carbon, gaze nitroase).
5.3 Recomandări destinate pompierilor	Numai personalul instruit corespunzător trebuie să încerce stingerea incendiilor. Nu rămâneți în zona periculoasă fără echipament de protecție respiratorie și EIP.

6. Măsuri în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de Suprafețele pot deveni alunecoase după scurgere. protecție și proceduri de urgență

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător Se poate folosi apă pentru a îndepărta scurgerile de sursele de aprindere. Nu permiteți pătrunderea produsului în sistemul public de canalizare sau în cursurile de apă deschise.

6.3 Metode și materiale pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie Folosiți nisip sau argilă activă pentru a absorbi substanța scursă și transferați-o în recipiente pentru eliminare.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni A se vedea secțiunile 8 și 13.

7. Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate Evitați contactul cu pielea. Evitați inhalarea vaporilor, a ceții sau a fumului. Nu purtați îmbrăcăminte contaminată. Evitați contactul cu ochii: purtați ochelari de protecție chimică atunci când manipulați produsul. Dacă se anticipează contactul cu pielea, trebuie purtată îmbrăcăminte de protecție, cum ar fi mănuși impermeabile. Îmbrăcămintea de protecție trebuie inspectată și întreținută periodic; aruncați articolele din piele îmbibate cu ulei. Utilizarea cremelor de protecție și a cremelor de după lucru poate fi benefică. Spălați-vă pe mâini după lucrul cu materialul.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități Păstrați recipientele bine închise. Feriți de căldură și de sursele de aprindere. Depozitați în recipientele originale sau în alte recipiente din oțel moale sau din polietilenă de înaltă densitate, care se pot închide și sunt etichetate clar. Curățați imediat orice material scurs.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice) Acest material este formulat pentru diverse utilizări.

8. Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

În toate situațiile, expunerea trebuie menținută la un nivel cât mai scăzut posibil, printr-o ventilație bună și practici de lucru sigure.

Valori DNEL Nu există date disponibile

Valori PNEC Nu există date disponibile

8.2 Controale ale expunerii

Măsuri tehnice adecvate Spațiile în care se depozitează sau se utilizează acest material trebuie echipate cu o instalație de spălare a ochilor.

Protecția respiratorie Inhalarea vaporilor, a fumului sau a ceții trebuie evitată prin practici de lucru sigure și o ventilație bună.

Protecția ochilor Purtați ochelari de protecție adecvați.

Protecția pielii Nu sunt necesare precauții speciale în afara condițiilor de lucru curate și a practicilor de manipulare sigure. Schimbați îmbrăcămintea puternic contaminată.

Protecția mâinilor Folosiți mănuși impermeabile [conforme cu EN374]. PVC-ul este potrivit pentru contactul ocazional. În cazul contactului direct mai lung de 2 ore, se recomandă mănuși din neopren sau nitril.

8.3 Controlul expunerii mediului A se vedea secțiunile 6, 7, 12 și 13.

9. Proprietăți fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect Crem pal

Miros Tipic de ceară

pH Neutru

Punct de topire / punct de congelare	33 °C
Punct / interval de fierbere	Nedeterminat
Punct de inflamabilitate	Nedeterminat
Punct de evaporare	Nedeterminat
Inflamabilitate (solid, gaz)	Nedeterminat
Limite de explozie	Nedeterminat
Presiunea vaporilor	Nedeterminat
Densitatea vaporilor	Nedeterminat
Densitate relativă (la 15 °C)	Nedeterminat
Solubilitate în apă	Nedeterminat
Solubilitate în alți solvenți	Nedeterminat
Coeeficient de partiție n-octanol/apă	Nedeterminat
Temperatura de autoaprindere	Nedeterminat
Temperatura de descompunere	Nedeterminat
Vâscozitate (cinematică, la 100 °C)	7.01 cSt
Proprietăți explozive	Nu este exploziv
Proprietăți oxidante	Nu se așteaptă să fie oxidant

9.2 Alte informații

Penetrare la 25 °C	56 dmm
Culoare ASTM	0.2
Culoare Saybolt	5.0
Punct de topire DP70	49.86

10. Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate	Acest produs nu este reactiv în condiții normale de depozitare și manipulare (a se vedea secțiunea 7).
10.2 Stabilitate chimică	În condiții normale de depozitare și manipulare, acest produs este stabil. Poate reacționa cu agenți oxidanți puternici, în special la temperaturi ridicate.
10.3 Posibilitatea de reacții periculoase	Nu se așteaptă reacții periculoase specifice.
10.4 Condiții de evitat	Temperaturile extreme.
10.5 Materiale incompatibile	Poate reacționa cu oxidanți puternici (de exemplu clorați, peroxizi).
10.6 Produși de descompunere periculoși	Descompunerea termică sau arderea incompletă pot produce monoxid de carbon, gaze nitroase și vapori iritanți.

11. Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută:

Toxicitate acută (orală)	Nu există date disponibile
Toxicitate acută (dermică)	Nu există date disponibile
Toxicitate acută (înhalare)	Nu există date disponibile
Corodarea / iritarea pielii	Neiritant
Lezarea gravă / iritarea ochilor	Iritant minim

Sensibilizarea căilor respiratorii	Nu există date disponibile
Sensibilizarea pielii	Nu se așteaptă
Toxicitate la doză repetată	Nu există date disponibile
Mutagenitate	Nu se așteaptă
Cancerogenitate	Nu se așteaptă
Toxicitate pentru reproducere	Nu se așteaptă

12. Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Comportament în mediu	Nestabilit
Toxicitate acvatică (pești)	Nu există date disponibile
Toxicitate acvatică (alge)	Nu există date disponibile
Toxicitate acvatică (nevertebrate)	Nu există date disponibile
Mobilitate	Nu există date disponibile
Biodegradare	Nu există date disponibile
Potențial de bioacumulare	Nu există date disponibile
Alte informații ecologice	Nu se observă alte efecte adverse. Nu permiteți scurgerea necontrolată a produsului în mediu.
Rezultatele evaluării PBT și vPvB	Această substanță nu îndeplinește criteriile de clasificare ca substanță PBT sau vPvB.

13. Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor	Transportați la un amplasament autorizat pentru deșeuri sau incinerati în condiții controlate (se aplică Directivele UE 2000/76/EC și 1999/31/EC). Nr. în Catalogul european al deșeurilor: 050199/130899.
-------------------------------------	--

14. Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU	Neclasificat.
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Neclasificat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Neclasificat
14.4 Grupul de ambalare	Neclasificat
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Niciunul
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	Niciuna
14.7 Transport în vrac în conformitate cu anexa II la MARPOL73/78 și cu codul IBC	Neclasificat

15. Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și mediului specifice pentru substanța sau amestecul în cauză

Regulamente UE	Directiva 67/548/EC; Regulamentul [CE] 1272/2008; Regulamentul [CE] 1907/2006
15.2 Evaluarea securității chimice	Furnizorul nu a efectuat o evaluare a securității chimice pentru această substanță.

16. Alte informații

Indicarea modificărilor

Nu se aplică: prima emitere

Abrevieri și acronime

Abreviere	Semnificație
PNEC	Concentrație predictibilă fără efect (Predicted No Effect Level)
DNEL	Nivel calculat fără efect (Derived No Effect Level)
LD50	Doză letală mediană
CAS No	Număr Chemical Abstracts Service
CLP	Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea
EC	Comisia Europeană
EC No	Număr chimic european: EINECS, ELINCS
ECHA	Agenția Europeană pentru Produse Chimice
EINECS	Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață
ELINCS	Lista europeană a substanțelor chimice notificate
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
DSD	Directiva privind substanțele periculoase
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic
vPvB	Foarte persistent și foarte bioacumulativ
TBA	De stabilit (To Be Arranged)
SU	Sector de utilizare

Declinarea responsabilității

Informațiile și recomandările cuprinse în acest document sunt, după cunoștințele și convingerea Kerax Limited, exacte și fiabile la data emiterii, dar sunt oferite fără nicio garanție. Ele se referă la materialul specific desemnat și pot să nu fie valabile pentru acest material utilizat în combinație cu orice alte materiale sau în orice proces. Condițiile de utilizare a materialului se află sub controlul utilizatorului. Prin urmare, este responsabilitatea utilizatorului să se asigure de caracterul adecvat și complet al acestor informații pentru propria utilizare.