

LFC 9022/1000/50

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0005

Pagina 1 aparținând 6

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

LFC 9022/1000/50

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

Utilizarea substanței/amestecului

Lubrifiant

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea: Festool GmbH

Numele străzii: Wertstraße 20

Orașul: D-73240 Wendlingen

Telefon: +49(0)7024 804 0

Fax: +49 (0)7024 804 600

Internet: www.festool.com

Departamentul responsabil: Responsabil cu fișa tehnică de securitate: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Număr de telefon care poate

Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică: 0 21 318 36

fi apelat în caz de urgență:

06 (Apelabil între orele 8:00 – 15:00)

Telefon în caz de urgență : +49 (0) 6132 / 84463 GBK GmbH, Ingelheim

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Amestecul nu este clasificat ca periculos în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

2.2. Elemente pentru etichetă

Observații suplimentare

Produsul nu trebuie inscripționat obligatoriu conform directivelor europene/GefStoffV.

2.3. Alte pericole

Date inexistente

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.2. Amestecuri**

Caracterizare chimică

1-decenele, homopolimer, hidrogenate: 96 - 99 %

Substanțe auxiliare: 1 - 4 %

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

Indicații generale

Îmbrăcămintea murdară, udă se dezbracă imediat.

Dacă se inhalează

În cazul în care în timpul accidentului s-au inspirat vapori, personanele afectate se vor transporta la aer curat.

Se cheama medicul în cazul în care durerile se mențin.

În caz de contact cu pielea

Se spală imediat cu multă apă pentru cel puțin 15 minute.

Îmbrăcămintea murdară, udă se dezbracă imediat.

În caz de contact cu ochii

Se va clăti cu grijă cu multă apă și pe sub pleoape.



LFC 9022/1000/50

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0005

Pagina 2 aparținând 6

Se cheama medicul in cazul în care durerile se mențin.

Dacă este ingerat

Se cheama medicul in cazul în care durerile se mențin.

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

Nu exista informatii.

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

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Spumă, bioxid de carbon (CO₂), produse extingtoare uscate, jet de apă.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet puternic de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

În caz de incendiu se pot degaja: Dioxid de carbon (CO₂), Monoxid de carbon (CO), Hidrocarburi

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Se utilizează aparate de protecția respirației independente de circulația aerului.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Folosiți echipamentul individual de protecție.

Respectați normele de protecție (vezi cap. 7 și 8).

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lăsați produsul să se scurgă în canalizare/ape de suprafață/pânza freatică.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Preluati mecanic si transportati la locul de eliminare

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Respectați normele de protecție (vezi cap. 7 și 8).

Pentru informații referitoare la îndepărtarea ca deșeu vezi Capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsurile de prevedere la manipulare

Recipientul se va păstra închis ermetic.

Se interzice în timpul lucrului mâncatul, băutul sau fumatul.

Se va folosi numai în spații bine aerisite.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare măsuri speciale.

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

Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

Păstrați containerele închise etanș într-un loc răcoros și bine aerisit.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

15 - 25 °C / 59 - 77 °F

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

Date inexistente



LFC 9022/1000/50

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0005

Pagina 3 aparținând 6

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control****Informații suplimentare de parametri de control**

Date inexistente

8.2. Controale ale expunerii**Controale tehnice corespunzătoare**

Se va asigura o aerisire suficientă, mai ales în spațiile închise.

Măsuri de igienă

Spălați mâinile înainte de pauză și imediat după manipularea produsului.

În timpul utilizării nu se mănâncă, bea sau fumează.

Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

Nu se inhalează gazele/vaporii/aerosolii.

Protecția ochilor/feței

Ochelari de protecție la pericol de stropire.

Protecția mâinilor

Cauciuc nitril 0,7 mm

Cerințele specifice rezultă din metoda respectivă de utilizare. Se vor respecta de aceea indicațiile date de furnizorul mănușilor de protecție.

În cazul manipulării substanțelor chimice trebuie respectate măsurile obișnuite de precauție.

Protecția pielii

Echipament de lucru cu mâneci lungi (DIN EN ISO 6530)

Protecție respiratorie

Se va pune masca de gaze în cazul în care aerisirea este insuficientă.

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

Stare fizică:	lichid
Culoare:	specific produsului
Miros:	Caracteristic

Modificări ale stării

Punct de aprindere:	> 200 °C
---------------------	----------

Proprietăți explozive

Produsul nu prezintă pericol de explozie.

Presiune de vaporii:	< 0,13 hPa
Densitate (la 20 °C):	0,827 g/cm³
Solubilitate în apă: (la 20 °C)	imiscibil
Vâscozitate / cinetică: (la 40 °C)	22 mm²/s

9.2. Alte informații

Date inexistente

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1. Reactivitate**

Date inexistente



LFC 9022/1000/50

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0005

Pagina 4 aparținând 6

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nicio descompunere în cazul depozitării și utilizării conform scopului.

10.4. Condiții de evitat

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.

10.5. Materiale incompatibile

oxidant puternic

10.6. Produsi de descompunere periculoși

Nitroză gazoasă (NOx).

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

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

Iritație și corosivitate

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

Efecte de sensibilizare

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

Efecte cangerigene, mutagene și toxice 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.

Pericol prin aspirare

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

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitatea**

Date inexistente

12.2. Persistența și degradabilitatea

Date inexistente

12.3. Potențialul de bioacumulare

Date inexistente

12.4. Mobilitatea în sol

Date inexistente

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Date inexistente

12.6. Alte efecte adverse

Date inexistente

Informații suplimentare

A nu se permite să ajunga în pânza de apă freatică sau canalizare.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

LFC 9022/1000/50

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0005

Pagina 5 aparținând 6

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtare a rezidurilor

Reciclarea produsului (Recycling) este de preferat eliminării acestuia.

Poate fi incinerat cu respectarea prevederilor stabilite de autoritățile locale.

Va trebui efectuată o îndepărtare a deșeurilor speciale cu respectarea prescripțiilor pentru manipularea deșeurilor speciale.

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Recipientele goale se vor preda la punctele locale de colectare, reciclare, recuperare și eliminare a deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport rutier (ADR/RID); Transport naval (IMDG); Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR); Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU:

Nu este periculos din punct de vedere al legislației transportului mărfurilor periculoase.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

Nu este periculos din punct de vedere al legislației transportului mărfurilor periculoase.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

Nu este periculos din punct de vedere al legislației transportului mărfurilor periculoase.

14.4. Grupul de ambalare:

Nu este periculos din punct de vedere al legislației transportului mărfurilor periculoase.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este periculos din punct de vedere al legislației transportului mărfurilor periculoase.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu este periculos din punct de vedere al legislației transportului mărfurilor periculoase.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu este periculos din punct de vedere al legislației transportului mărfurilor periculoase.

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

Regulamente naționale

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substantelor din acest amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Modificări

Modificări în capitol: 1

Abrevieri și acronime

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk



LFC 9022/1000/50

Data revizuirii: 22.08.2019

Codul produsului: 11912-0005

Pagina 6 aparținând 6

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Alte indicații

Datele de la poziția 4 - 8 și 10 - 12 nu se referă în întregime la folosirea regulamentară și aplicațiile specifice produsului (vezi Instrucțiuni de folosire / Informații produs), ci la cazul degajării unor cantități mai mari de produs în urma producerii unui accident sau a apariției unor disfuncționalități.

Datele de față se referă exclusiv la cerințele de siguranță ale produsului / produselor și se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor deținute de noi.

Pentru specificațiile produsului livrat vezi Fișa de date produs.

Nu prezintă nici o garanție a proprietăților produselor descrise / a produselor descrise conform regulilor legale de garanție.

(n. u. = ne utilizabil, n. f. = ne fixat)

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

