

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Eloxa prima

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j5003_sd

Puslapis 1 iš 8

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

Eloxa prima

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**Medžiagos ar mišinio paskirtis**

Produktas profesionaliam valymui ir priežiūrai

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė: JOHANNES KIEHL KG
Adresas: Robert-Bosch-Str. 9
Miestas: D-85235 Odelzhausen
Telefonas: +49 8134 9305-0 Telefaksas: +49 8134 6466
El. paštas: info@kiehl-group.com
Asmuo pasiteirauti: Laboratorijos skyrius
Internet: www.kiehl-group.com
Atsakingas skyrius: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveneni - 20162 Milano: 02/66101029
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,
Nagyvörad tér 2. Ügyeleti telefonszám: +36 80 201-199
Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via San Rocco, 101;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Felsőipari körút 3/ D	HU-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East LLC	A8-LIU 48/49 - KIZAD	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

1.4. Pagalbos telefono numeris: +370 70662008**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Nereikalaujama.

2.2. Ženklinimo elementai**Papildoma rekomendacija**

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.3. Kiti pavojai

Nežinomas.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2. Mišiniai****Cheminės charakteristikos**

pagal 648/2004/ES: nejoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos(PAM) <5%, alifatiniai angliavandeniliai 15-30%, vaško alyva, kvapiosios medžiagos (Limonene)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Eloxa prima

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j5003_sd

Puslapis 2 iš 8

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
64742-48-9	Hydrocarbons, dearomatized			20 - < 25 %
	265-150-3		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304			
69011-36-5	C13- oxo alcohol polyglycol ether 3 EO			1 - < 5 %
	931-138-8			
	Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H319 H412			

H ir EUH frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendrieji nurodymai**

Nėra pavojų, kuriems reikėtų specialių pirmosios pagalbos priemonių.

Įkvėpus

nepavojinga įkvėpus

Patekus ant odos

Nuplauti su muilu ir vandeniu. Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

Kruopščiai praplauti gausiu vandens kiekiu, taip pat po akių vokais.

Prarijus

Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens. Jei įmanoma, saugoti, kad neventų.

Kreiptis į gydytoją jei būtina.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Tokios informacijos nėra.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**Anglies dioksidas (CO₂)**Netinkamos gesinimo priemonės**

Vanduo

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Tokios informacijos nėra.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės. Produktas savaime neužsidega.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Eloxa prima

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j5003_sd

Puslapis 3 iš 8

Bendra informacija

Nereikalaujama

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Nereikia imtis specialių priemonių.

Pagalbos teikėjams

Nereikia imtis specialių priemonių.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Nenuleisti į paviršinius vandenis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui

Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą).

Valymui

Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste).

Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas.

Kita informacija

Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste). Neleisti išdžiūti.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apie apsauginės priemonės žiūrėti į 7 ir 8 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos

Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus

Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Bendroji pramonės higienos praktika. Nereikalaujama specialių apsaugos priemonių.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Saugoti originalioje pakuotėje kambario temperatūroje. Laikyti vietose, prieinamose tik įgaliotiems asmenims.

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

Nepanaudotos medžiagos niekada nedėti atgal į saugojimo talpyklas.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Tokios informacijos nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Papildomos pastabos dėl leistinų ribų

Tokios informacijos nėra.

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Nereikalaujama.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Rankų apsauga

Apsauginės pirštinės

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Eloxa prima

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j5003_sd

Puslapis 4 iš 8

Rekomenduojama: nitrilo pirštinės 0.4 mm storio dirbti apie 8 val. (atitinka 6-ą prasiskverbimo lygį, pagal Europos priimtas normas DIN/EN 374), nepribrinkstančias <15%. Rekomenduojama: nitrilo pirštinės 0.4 mm storio dirbti apie 8 val. (atitinka 6-ą prasiskverbimo lygį, pagal Europos priimtas normas DIN/EN 374), nepribrinkstančias <15%.

Odos apsauga

Nereikalaujama

Kvėpavimo sistemos apsauga

Nereikalaujama

Poveikio aplinkai kontrolė

Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	skystas
Spalva:	bespalvė
Kvapąs:	būdingas

Bandymo metodų standartai

Lydimosi ir stingimo temperatūra:	<-8 °C
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	>150 °C
Degumas	
kietas/skystas:	netaikomas
dujų:	netaikomas
Žemutinė sproginimo riba:	netaikomas
Viršutinė sproginimo riba:	netaikomas
Pliūpsnio temperatūra:	>60 °C
Savaiminio užsideginimo temperatūra:	250 °C
Skilimo temperatūra:	nenustatyta
pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):	netaikomas
Kinematinė klampumas: (temperatūroje 40 °C)	> 20,5 mm ² /s
Tirpumas vandenyje: (temperatūroje 20 °C)	nemaišus
Tirpumas kituose tirpikliuose	
nenustatyta	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	nenustatyta
Garų slėginis:	nenustatyta
Tankis (temperatūroje 20 °C):	0,84 g/cm ³ K-QP1012E
Santykiniis garų tankis:	nenustatyta

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogumo savybės

Nesprogi

Savaiminio užsideginimo temperatūra

kietos medžiagos:

netaikomas

dujų:

netaikomas

Oksidacinės savybės

Nesusijęs

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Eloxa prima

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j5003_sd

Puslapis 5 iš 8

Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis:	nenustatyta
Tirpiklio kiekis:	20-30%
Kietos medžiagos kiekis:	nenustatyta
Sublimacijos temperatūra:	netaikomas
Suminkštėjimo temperatūra:	netaikomas
Liedinimo taškas:	netaikomas
Dinaminė klampumas:	nenustatyta
Ištekėjimo laikas:	nenustatyta

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**10.1. Reaktingumas**

Tokios informacijos nėra.

10.2. Cheminis stabilumas

Tokios informacijos nėra.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Tokios informacijos nėra.

10.4. Vengtinės sąlygos

Neveikti temperatūra aukštesne kaip 50 °C. Laikyti atokiai nuo tiesioginės saulės šviesos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Tokios informacijos nėra.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

Papildoma informacija

Nemaišyti su kitais plovikliais ir chemikalais

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008****Ūmus toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus**Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Tokios informacijos nėra.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Naudojant įprastai, sveikatos pakenkimų nežinoma ir nelaukiama.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Eloxa prima

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j5003_sd

Puslapis 6 iš 8

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Paviršiaus aktyviosios medžiagos, esančios produkte, atitinka 648/2004/EC nurodymo visus reikalavimus valymo priemonėms.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Tokios informacijos nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Tokios informacijos nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Tokios informacijos nėra.

Kiti duomenys

Normaliai naudojant ekologinių pažeidimų nežinoma ir nesitikima. Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS) 1060 mg O₂/g.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų tvarkymo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Talpa turi būti visiškai ištuštinta Nepilti produkto dideliais kiekiais į kanalizaciją.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

070699 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)

070699 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

14.1. JT numeris ar ID numeris: netaikomas

14.2. JT teisingas krovinio netaikomas

pavadinimas:

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė netaikomas

(-s):

14.4. Pakuotės grupė: netaikomas

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nereikalaujama

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

Eloxa prima

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j5003_sd

Puslapis 7 iš 8

netaikomas

Kiti duomenys

Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****ES norminė informacija**

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 29

Kitos pastabos

Pagal EB direktyvas ir atitinkamus nacionalinius įstatymus produkto ženklinti nereikia.

Nacionaliniai normatyvai

Vandens pavojingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pakeitimai**

Šiame saugos duomenų lapo yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 6 / 7 / 8 / 12

Santrumpos ir akronimaiADR: 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%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Eloxa prima

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: J5003_sd

Puslapis 8 iš 8

EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern

Sutrumpinimus ir akronimus žr. lentelėje adresu: <http://abbrev.esdscom.eu>

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)