



CB N3

Saugos duomenų lapas

Saugos duomenų lapas, 2021-03-30, 3 versija

1 SKIRSNIS. Medžiagos/mišinio ir bendrovės/įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Mišinio identifikavimas:

Prekės pavadinimas: CB N3

Prekybos kodas: CB N3

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

Rekomenduojamas naudojimas: Lubrikantas

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Bendrovė:

LMI S.R.L.

VIA CANTARANA, 2

43058 SORBOLO MEZZANI (PR) – TEL. 0521 318031 FAX 0521.318049

LMI srl tel. +390521318031 (darbo valandos: 8,30 - 13 / 14 - 17,30)

Kompetentingas asmuo, atsakingas už saugos duomenų lapą: qas@lmi-srl.it – carmeni@lmi-srl.it

1.4. Pagalbos telefono numeris

Miesto ligoninė, Birmingemas B187QH, Jungtinė Karalystė – telefonas +44 121 507 4123

2 SKIRSNIS. Pavojų nustatymas

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

EB reglamento kriterijai 1272/2008 (CLP):

Produktas neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą EB 1272/2008 (CLP). Neigiamas fizikinis ir cheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai:

Jokių kitų pavojų

2.2. Etikečių elementai

Produktas neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą EB 1272/2008 (CLP).

Pavojaus piktogramos: nėra

Pavojingumo frazės: Nėra

Atsargumo frazės: Nėra

Specialios nuostatos: nėra

Specialios nuostatos pagal REACH XVII priedą ir vėlesnius pakeitimus:

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

2.3. Kiti pavojai

vPvB medžiagos: nėra - PBT medžiagos: nėra

Kiti pavojai:

Jokių kitų pavojų

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

N.A.

3.2. Mišiniai

Pavojingi komponentai, kaip apibrėžta CLP reglamente ir susijusioje klasifikacijoje:



Nė vienas.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekus ant odos:

Dėl sužalojimų dėl aukšto slėgio purkštukų reikia skubios chirurginės intervencijos ir galbūt gydymo steroidais. sumažinti audinių pažeidimus ir funkcijų praradimą.

Nelaimingų atsitikimų su aukšto slėgio vamzdžiais ar panašiais atvejais kiekviena medžiaga gali būti netyčia sušviršta po oda

audinių net ir be išorinių pastebimų odos pažeidimų. Tokiu atveju būtina kuo greičiau nuvežti sužeistąjį į ligoninę, kad būtų suteiktas reikalingas gydymas.

Nusivilkite užterštus drabužius.

Nuplaukite dideliu kiekiu vandens ir muilu.

Patekus į akis:

Nedelsiant plaukite akis dideliu kiekiu vandens, palikdami akis atvirus, keletą minučių. Nedelsdami kvieskite gydytoją, jei skausmas ir paraudimas išlieka.

Patekus į akis, nedelsiant praplauti dideliu kiekiu vandens ir kreiptis į gydytoją. Prarijus:

Jokiomis aplinkybėmis neskatininkite vėmimo. NEDELSIANT APRAŠYKITE MEDICINĘ. Įkvėpus:

Esant didelei garų ir rūko koncentracijai, išnešti asmenį iš užterštos vietos ir perkelti į gerai vėdinamą vietą. Jei reikia, kvieskite medikus.

Išneškite nukentėjusįjį į gryną orą, sušildykite ir pailsėkite.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis, tiek ūmus, tiek uždelstas

Nė vienas

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

Gydymas:

Nė vienas

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:

Naudokite B klasės gaisro gesinimo priemones: anglies dioksidą, sausus cheminius miltelius, putas, smėlį, žemę.

Vanduo.

Anglies dioksidas (CO₂).

Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti saugumo sumetimais:

Venkite naudoti vandens sroves. Vandenį naudokite tik tam, kad atvėsintumėte ugnies paveiktą talpyklos paviršių. Nė vienas ypatingai.

5.2. Specialūs pavojai, kylantys dėl medžiagos ar mišinio

Stenkitės neįkvėpti degimo dūmų, nes dėl gaisro gali susidaryti junginiai:

azotas (NO_x) anglis (CO_x) fosforas (PO_x) nesudegę angliavandeniai siera (SO_x)

Neįkvėpkite sprogimo ir degimo dujų. Degant susidaro stiprūs dūmai.

5.3. Patarimai ugniagesiams

Pastaba: Atvėsinkite vandeniu visus indus, kurie nedegė, bet yra veikiami ugnies karščio, kad būtų išvengta galimo poveikio

sprogimas ir ugnies plitimas. Naudoti tinkamus kvėpavimo aparatus.

Atskirai surinkite užterštą gaisro gesinimo vandenį. To negalima išleisti į kanalizaciją.

Perkelkite nepažeistus konteinerius iš tiesioginio pavojaus zonos, jei tai galima padaryti saugiai. Pilnas apsauginis kostiumas su kvėpavimo įranga.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Vengti patekimo ant odos ir į akis, naudojant tinkamas apsaugos priemones.

Išsiliejus atitinkamam kiekiui, ypač uždaroje aplinkoje, vengti įkvėpti garų ir vėdinti aplinką arba naudoti apsaugines kvėpavimo priemones.

Dėvėkite asmenines apsaugos priemones. Išveskite asmenis į saugią vietą.

Žr. apsaugos priemones 7 ir 8 punktuose.

6.2. Aplinkosauginės atsargumo priemonės

Saugoti, kad produktas nepasklistų ir nepatektų į dirvą, kanalizaciją ar paviršinius vandenis. Jei reikia, informuokite kompetentingas vietos institucijas.

Neleisti patekti į dirvą/podirvį. Neleisti patekti į paviršinius vandenis ar kanalizaciją. Užterštą plovimo vandenį sulaikykite ir išmeskite.

Dujoms išbėgus arba patekus į vandens telkinius, gruntą ar kanalizaciją, informuoti atsakingas institucijas.

Surinkimui tinkama medžiaga: sugerianti medžiaga, organinė medžiaga, smėlis

6.3. Izoliavimo ir valymo metodai ir medžiagos

Stiebas, jei išsiliejo atitinkamas produkto kiekis. Sulaikomas nedidelio produkto kiekio išsiliejimas su žeme, smėliu ar kita inertiška sugeriančia medžiaga. Perkelkite į tinkamus nepralaidžius konteinerius, tinkamus panaudotoms medžiagoms laikyti ir transportuoti. Išmeskite pagal galiojančias taisykles.

Nuplaukite dideliu kiekiu vandens.

6.4. Nuoroda į kitus skyrius

Taip pat žr. 8 ir 13 skyrius

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Atsargumo priemonės saugiam tvarkymui

Venkite tiesioginio kontakto su gaminiu.

Venkite kvėpuoti aerozoliu ar gaminio garais, užtikrindami tinkamą darbo vietos vėdinimą, ypač jei apribotas.

Vengti patekimo ant odos ir į akis, neįkvėpti garų ir rūko.

Taip pat žr. 8 skyrių dėl rekomenduojamų apsaugos priemonių. Patarimai dėl bendros darbo higienos:

Nevalgykite ir negerkite darbo metu.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Produktą laikykite originaliose talpyklose, tokioje aplinkoje ir sąlygomis, kokias įmanoma užtikrinti

nuotėkio kontrolė ir sulaikymas. Laikyti vėsioje vietoje, toliau nuo šilumos šaltinių ar galimo užsidegimo ir saulės spindulių.

Venkite elektrostatinio krūvio kaupimosi. Talpyklos turi būti uždarytos. Užtikrinkite tinkamą patalpos vėdinimą.

Laikyti atokiai nuo maisto, gėrimų ir pašarų.

Nesuderinamos medžiagos: Nėra.

Nurodymai dėl sandėliavimo patalpų:

Tinkamai vėdinamos patalpos.

7.3. Konkretus (-iai) galutinio naudojimo būdai (-ai)

Tepalas hidraulinei sistemai

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Valdymo parametrai

Jokių specialių reikalavimų normaliomis naudojimo sąlygomis. Profesinio poveikio ribinės vertės nėra

DNEL poveikio ribinės vertės

N.A.

PNEC poveikio ribinės vertės

N.A.

8.2. Poveikio kontrolė

Akių apsauga:

Daugiau informacijos rasite UNI-EN 166 standarte.

Nereikalingas normaliam naudojimui. Bet koku atveju dirbkite pagal gerą darbo praktiką. Apsauga odai:

Naudokite visą kostiumą ir prijuostę iš tinkamos medžiagos; nedelsiant pakeiskite užterštus drabužius ir kruopščiai išskalbkite prieš pakartotinį naudojimą.

Patartina laikytis geros asmeninės ir darbo drabužių higienos. Daugiau informacijos rasite UNI-EN 465/466/467 standarte.

Normaliam naudojimui nereikia imtis jokių specialių atsargumo priemonių.

Rankų apsauga:

Mūvėkite darbo pirštines (pavyzdžiui, iš neopreno, nitrilo arba PVC, kurių prasiskverbimo laikas > 240 min. ir storis > 0,7 mm), pageidautina su vidiniu dangteliu, atspariu mineralinėms alyvoms ar tirpikliams. Pirštines reikia pasikeisti, kai matosi nusidėvėjimo požymiai. Tinkamai nuvalę rankas, mūvėkite pirštines.

Neilgo kontakto atveju apsauginių kremų naudojimas gali būti naudinga apsaugos priemonė.

Apsauginių pirštinių pasirinkimas taip pat priklauso nuo naudojimo sąlygų, todėl reikia atsižvelgti į informaciją iš tiekėjas.

Daugiau informacijos rasite UNI-EN 374 standarte. Nereikalingas normaliam naudojimui.

Kvėpavimo takų apsauga:

Visais atvejais, kai darbo sąlygų ir kitos įrangos, skirtos apriboti poveikį darbuotojams, nebus tinkama laikytis poveikio ribos, kaip nurodyta 8 skirsnyje, būtinos kitos kvėpavimo takų apsaugos priemonės: kaukė su filtru nuo organinių garų ir dulkių/rūko (pvz., aktyviosios anglies kaukė)

Nereikalingas normaliam naudojimui. Šiluminiai pavojai:

Nė vienas

Poveikio aplinkai kontrolė:

Nė vienas

Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės: nėra

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Savybės	Vertė	Metodas:	Pastabos:
Išvaizda ir spalva:	skaidrus skystis rudas	--	--
Kvapas:	atsitiktinis	--	--
Kvapo slenkstis:	Neišbandyta	--	--
pH:	Neišbandyta	--	--
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Neišbandyta	--	--
Virimo diapazonas:	207-750°C	--	--
Pliūpsnio temperatūra:	236 ° C	--	--
Garavimo greitis:	Neišbandyta	--	--

Kietųjų medžiagų/dujų degumas:	Neišbandyta	--	--
Viršutinė/apatinė degumo arba sprogtumo ribos:	Neišbandyta	--	--
Garų slėgis:	Neišbandyta	--	--
Garų tankis:	Neišbandyta	--	--
Santykinis tankis:	0.857 Kg/l	--	--
Tirpumas vandenyje:	netirpios	--	--
Tirpumas aliejuje:	Neišbandyta	--	--
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):	Neišbandyta	--	--
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Neišbandyta	--	--
Skilimo temperatūra:	Neišbandyta	--	--
Klumpumas:	a40°C 30.4 cst	--	--
Sprogtamosios savybės:	Neišbandyta	--	--
Oksidacinės savybės:	Neišbandyta	--	--

9.2. Kita informacija

Savybės	Vertė	Metodas:	Pastabos:
Maišymas:	Neišbandyta	--	--
Tirpumas riebaluose:	Neišbandyta	--	--
Laidumas:	Neišbandyta	--	--
Substance Groups atitinkamas savybes	Neišbandyta	--	--
C24-50, ekstrahuotas tirpikliu, miręs, hidrintas	100%	--	--
Mineralinis aliejus	95-98%	--	--
Užpylimo tašką slopinanti	0.2-0.8%	--	--
Veikimo priedų paketas	0.7-1.3%	--	--
% LOJ (art. 275 D.Lgs 152/06 – TUA):	0 %	--	--

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reaktyvumas

Vengti kontakto su stipriomis rūgštimis ir bazėmis bei stipriais oksidatoriais.

Stabilus normaliomis sąlygomis

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus kambario temperatūroje. Stabilus normaliomis sąlygomis

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nė vienas

10.4. Sąlygos, kurių reikia vengti

Stabilus normaliomis sąlygomis.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nė vienas ypatingai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nė vienas.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksikologinį poveikį

Produkto toksikologinė informacija: Gali sukelti vidutinio sunkumo dirginimą.

Bendras įspėjimas: aukšto slėgio preparato įšvirkštimas į odą gali sukelti vietinę nekrozę, jei produktas nepašalinamas chirurginiu būdu.

Dažnas ir ilgalaikis kontaktas gali nuriebalinti ir sudirginti odą, taip pat sukelti dermatitą. Ilgalaikis produkto poveikis gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Ilgalaikis garų ar rūko poveikis gali sudirginti kvėpavimo takus.

N.A.

Pagrindinių produkte esančių medžiagų toksikologinė informacija: N.A.

Jei nenurodyta kitaip, toliau nurodyta Reglamente (ES) 2015/830 reikalaujama informacija turi būti laikoma N.A.:

- a) ūmus toksiškumas;
- b) odos ėsdinimas/dirginimas;
- c) rimtas akių pažeidimas/dirginimas;
- d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;
- e) lytinių ląstelių mutageniškumas;
- f) kancerogeniškumas;
- g) toksiškumas reprodukcijai;
- h) STOT – vienkartinis poveikis;
- i) STOT kartotinis poveikis;
- j) aspiracijos pavojus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Laikykitės geros darbo praktikos, kad produktas nepatektų į aplinką. N.A.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Net jei produktas nėra pavojingas aplinkai, produktas nėra lengvai biologiškai skaidomas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

N.A.

12.4. Judumas dirvožemyje

N.A.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

vPvB medžiagos: nėra - PBT medžiagos: nėra

12.6. Kitas neigiamas poveikis

Nė vienas

N.A.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Išmeskite produktą (ir emulsijas, jei tai vandenyje tirpūs tepalų šaldymo agentai) ir konteinerius, siunčiančius jį patvirtintoms įmonėms, laikydamiesi 2082-08-23 DPR Nr.691 (Privalomas naudotų alyvų konsorciumas) ir Aplinkos apsaugos IV dalies įsipareigojimų. kodas (2006-03-04 D.Lgs. Nr. 152) ir atnaujinimai

Neišleiskite į kanalizaciją, tunelius ar vandens telkinius. Laikykitės galiojančių teisinių įsipareigojimų.

Atsigaukite, jei įmanoma. Tai darydami laikykitės šiuo metu galiojančių vietinių ir nacionalinių taisyklių.

Jei taikoma, vadovaukitės šiomis reguliavimo nuostatomis: 91/156/EEB, 91/689/EEB, 94/62/EB ir



vėlesni pakeitimai.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

Pagal transportavimo taisykles neklasifikuojamas kaip pavojingas.

14.2. JT tinkamas siuntos pavadinimas

N.A.

14.3. Gabenimo pavojaus klasė (-ės) N.A.

14.4. Pakavimo grupė

N.A.

14.5. Pavojai aplinkai

N.A.

14.6. Specialios atsargumo priemonės vartotojui

N.A.

14.7. Nesupakuotų krovinių gabenimas pagal Marpol II priedą ir IBC kodeksą

Nr

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Rež. 98/24/EB (Rizika, susijusi su cheminėmis medžiagomis darbe) Dir. 2000/39/EB (Profesinio poveikio ribinės vertės)

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Reglamentas (EB) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) ir (ES) n. 758/2013

Reglamentas (ES) 2015/830

Reglamentas (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP) Reglamentas (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP) Reglamentas (ES) Nr. 944/2013

(ATP 5 CLP) Reglamentas (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP) Reglamentas (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP) Reglamentas (ES) Nr.

2016/918 (ATP 8 CLP) Reglamentas (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP) Reglamentas (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Apribojimai, susiję su gaminiu arba jo sudėtyje esančiomis medžiagomis pagal Reglamento (EB) 1907/2006 (REACH) XVII priedą ir vėlesnius pakeitimus:

Su gaminiu susiję apribojimai: Apribojimų nėra.

Apribojimai, susiję su sudėtyje esančiomis medžiagomis: 28 apribojimas

Jei taikoma, žr. šias reguliavimo nuostatas:

Direktyva 2012/18/ES (Seveso III) Reglamentas (EB) Nr. 648/2004 (plovikliai). Rež. 2004/42/EB (LOJ direktyva)

Su direktyva ES 2012/18 (Seveso III) susijusios nuostatos: Seveso III kategorija pagal 1 priedo 1 dalį

Nė vienas

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Mišinio cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.



16 SKIRSNIS. Kita informacija

Nenaudokite šio gaminio kitiems tikslams nei nurodyta. Tokiu atveju vartotojas gali patirti neįvertintą riziką. Pastraipos, pakeistos nuo ankstesnės redakcijos:

1 SKIRSNIS. Medžiagos/mišinio ir bendrovės/jmonės identifikavimas

2 SKIRSNIS. Pavojų nustatymas

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą 16

SKIRSNIS. Kita informacija

Šį dokumentą parengė kompetentingas asmuo, įgijęs atitinkamą mokymą. Pagrindiniai bibliografiniai šaltiniai:

ECDIN – Aplinkos cheminių medžiagų duomenų ir informacijos tinklas – Jungtinis tyrimų centras, Komisija

Europos Bendrijos

SAX PAVOJINGOS PRAMONINIŲ MEDŽIAGŲ SAVYBĖS – Aštuoni leidimai – Van Nostrand Reinold

Čia pateikta informacija yra pagrįsta mūsų žiniomis aukščiau nurodytą dieną. Tai reiškia tik

nurodytas produktas ir nesuteikia jokios ypatingos kokybės garantijos.

Vartotojas privalo užtikrinti šios informacijos tinkamumą ir išsamumą konkrečiam jo naudojimui

privalo padaryti.

Šis MSDS atšaukia ir pakeičia bet kurį ankstesnį leidimą.

ADR:	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo kelias.
ATE:	ūmaus toksiškumo įvertinimas
ATEmix:	ūmaus toksiškumo įvertinimas (mišiniai)
CAS:	Chemical Abstracts Service (Amerikos chemijos draugijos skyrius).
CLP:	klasifikavimas, ženklavimas, pakavimas.
DNEL:	išvestinis be poveikio lygis.
EINECS:	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas.
GefStoffVO:	Potvarkis dėl pavojingų medžiagų, Vokietija.
GHS:	pasauliniu mastu suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema.
IATA:	Tarptautinė oro transporto asociacija.
IATA-DGR:	Tarptautinės oro transporto asociacijos (IATA) reglamentas dėl pavojingų krovinių.
ICAO:	Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija.
ICAO-TI:	„Tarptautinės civilinės aviacijos organizacijos“ (ICAO) techninės instrukcijos.
IMDG:	Tarptautinis pavojingų krovinių jūrų kodeksas.
INCI:	Tarptautinė kosmetikos ingredientų nomenklatūra.
KSt:	sprogimo koeficientas.
LC50:	mirtina koncentracija, 50 procentų bandomosios populiacijos.
LD50:	mirtina dozė, 50 procentų tiriamosios populiacijos.
PNEC:	numatoma poveikio neturinti koncentracija.
RID:	Reglamentas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais.
STEL:	trumpalaikės ekspozicijos riba.
STOT:	toksiškumas konkrečiam organui.
TLV:	Ribinė vertė.



KOKYBĖS VALDYMO SISTEMA
UNI EN ISO 9001:2015
SERTIFIKATAS

TWA: Laiko svartinis vidurkis
WGK: Vokietijos vandens pavojaus klasė.

CB N3 saugos duomenų lapas, 2021-03-30, 3 versija

Puslapis n. 9 iš 9

LMI S.R.L. Via Cantarana, 2 - 43058 Sorbolo Mezzani (PR) tel +390521318031 faksas +390521318049

KOKYBĖS VALDYMO SISTEMA

UNI EN ISO 9001:2015

SERTIFIKATAS SERTIFIKAVIMU