



KEMIKAALI OHUTUSKAART

LAKKABENSIINI 1050

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Toote nimetus : LAKKABENSIINI 1050
EL number : 919-857-5
REACH registreerimisnumber

Registreerimisnumber	Juriidilise isiku
01-2119463258-33	-

CAS number : -
Toote kirjeldus : Vedeldi

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Määratud kasutusalaad

Kasutus pinnakatetes - Tööstuslik kasutus. Vedeldi.
Kasutus pinnakatetes - Professionaalne kasutus. Vedeldi.
Kasutus pinnakatetes - Tavatarbija kasutus. Kasuta antud toodet ainult etiketil ja toote ohutuskaardis esitatud juhiste kohaselt.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija

AS TIKKURILA
Liimi 5, 10621, Tallinn, Eesti
tel +372 6 501 111
fax +372 6 501 122
email Info.ee@tikkurila.com

Tootja või Levitaja

Tikkurila Oyj
P.O. Box 53
FI-01301 VANTAA
FINLAND
Telephone +358 20 191 2000

Käesoleva kemikaali : Tikkurila Oyj,
ohutuskaardi eest Product Safety,
vastutava isiku e-maili e-mail: productsafety@tikkurila.com
adress

1.4 Hädaabitelefoni number

Telefoninumber : 112
(24h)

Riiklik konsultatiivorgan/Mürgistusteabekeskus

Telefoninumber : 16662
(24h)

Tarnija või Tootja

Telefoninumber : Tikkurila Oyj
+358 20 191 2000 (GMT +2) Esmaspäev-Reede 8-16 (soome või inglise keeles)

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Toote määratlemine : UVCB

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

STOT SE 3, H336

Asp. Tox. 1, H304

Vastavalt muudatustega määrusele (EÜ) nr 1272/2008 on see toode klassifitseeritud ohtlikuks.

2.2 Märjastuselemendid

Ohu piktogramm



Tunnussõna : Ettevaatust

Ohulaused : H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur.
H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Hoiatuslaused

Üldine : P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Vältimine : P210 - Hoida eemal sädemetest ja leekidest. Mitte suitsetada.
P261 - Vältida auru sissehingamist.
P271 - Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

Reageerimine : P301 + P310 - ALLANEELAMISE KORRAL: Võtta viivitamata ühendust
MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.
P331 - MITTE kutsuda esile oksendamist.

Hoidmine : P405 - Hoida lukustatult.

Kõrvaldamine : Mitterakendatav.

Ohtlikud koostisosad : süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, <2%
aromaatseid ühendeid

Täiendavad märjastuse elemendid : Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

2.3 Muud ohud

Aine vastab PBT kriteeriumile vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, XIII lisa : Ei.
P: Ei ole saadaval. B: Ei ole saadaval. T: Ei.

Aine vastab vPvB kriteeriumile vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, XIII lisa : Ei ole saadaval.
vP: Ei ole saadaval. vB: Ei ole saadaval.

Teised ohud, mis ei kajastu klassifikatsioonis : Pole teada.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.1 Ained : UVCB

Toote/koostisosa nimi	Identifitseerijad	%	Klassifikatsioon Määrus (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Märkused
süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükliilised ühendid, <2% aromaatsid ühendeid	REACH #: 01-2119463258-33 EÜ: 919-857-5 CAS: -	100	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066 Ülalmainitud H-lausetate täisteksti vt 16. jagu.	H,P

Puuduvad täiendavad koostisosad, mis tarnija praeguste teadmiste juures on klassifitseeritud ja toetavad aine klassifikatsiooni ning seetõttu nõuavad selles jaos äramärkimist.

Saadaolevad töökeskkonna piirnormid on loetletud jaotises 8.

Märkused, kui neid on, on kirjeldatud Lisas (Annex VI, 1272/2008/EC).

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine** : Alati otsida arstiabi, kui on kahtlusi ja sümptomid püsivad. Näidata käesolevat ohutuskaarti või etiketti arstile kui võimalik.
- Kokkupuude silmadega** : Kontrollida kontaktläätsede olemasolu ja need eemaldada. Pesta koheselt silmi rohke leige vee hoides silmalauge lahti. Jätkata loputamist vähemalt 15 minutit. Sümptomite ilmnemisel kutsuge arstiabi.
- Sissehingamine** : Viia kannatanu värske õhu kätte. Hoida kannatanu sooja ja puhkeasendis. Kui kannatanu ei hingata, kui hingamine on ebaregulaarne või tekib hingamispeetus, tuleb teostada kunstlikku hingamist või hapniku andmist väljaõppinud isikute poolt. Hankida arstiabi.
- Naha kokkupuude** : Eemaldada saastatud riided ja jalanõud. Pesta nahka põhjalikult seebi ja veega või kasutada naha puhastamiseks mõeldud tunnustatud vahendeid. MITTE kasutada lahusteid või vedeldajaid.
- Allaneelamine** : kopsukahjustuse oht allaneelamise korral. Võib siseneda kopsudesse ja põhjustada kahjustust. Kui toodet on juhuslikult allaneelatud, loputa suu rohkest veega (ainult siis kui kannatanu on teadvusel) ja pöördu viivitamatult arsti poole. Toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. MITTE kutsuda esile oksendamist.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Vaadata jaost 11 tervisemõjude ja sümptomite üksikasjalikuma teabe kohta.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Pole kohane.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Kasutada kustutusvahendit, mis sobib tulekolde piiramiseks. Soovitavad: alkoholikindelvaht-, CO₂-, pulberkustutid või veepihustid.

Sobimatud kustutusvahendid : Mitte kasutada veejuga, see võib tuld levitada.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

- Aine või segu ohud** : Tuleohtlik vedelik ja aur. Tulekahjus tekib paks must suits. Laguproduktid võivad põhjustada terviseohtu. Aur/gaas on õhust raskem ja võib levida pinnasel. Aurud võivad koguneda madalates või piiratud kohtades või valguda kaugemale kuni süüteallikani ja süttides põhjustada plahvatuse kogunemiskohas. Äravool kanalisatsiooni võib tekitada tule- või plahvatusohtu.
- Ohtlikud põlemisproduktid** : Kõrgetel temperatuuridel võib eralduda ohtlike laguprodukte nagu CO, CO₂, suits, lämmastiku oksiidid jne.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

- Tuletõrjujate erikaitsemeetmed** : Täispakendid tuleb tulekahjupiirkonnast välja viia, kui seda on võimalik teha ilma riskita. Tulega kokkupuutuva pakendi jahutamiseks piserdada seda veega. Vältida tulekustutusvee sattumist kanalisatsiooni või veekogudesse.
- Erikaitsevahendeid tuletõrjujatele** : Tuletõrjujad peavad kandma vastavat kaitsevarustust ja suletud näokaitsega autonoomset suruõhuhingamisaparaati (SCBA).

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras** : Kustutada kõik süttimisallikad; ei lõket, suitsetamist ega lahtist leeki ohualal. Kindlustada piisav ventilatsioon. Vältida auru või udu sissehingamist. Vältida naha otsest kokkupuudet tootega. Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu.
- 6.2 Keskkonnakaitsemeetmed** : Toode ei tohi sattuda kanalisatsiooni, veekogudesse või pinnasesse.
- 6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid** : Korjata ja koguda mahavool koos mittepõleva absorbendiga, näit. liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ja panna konteinerisse kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele eeskirjadele. Eelistatult puhastada detergendiga. Vältida lahustite kasutamist.
- 6.4 Viited muudele jagudele** : Hädaabi kontaktinfo kohta vt 1. jagu.
Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

- 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud** : Aurud on raskemad kui õhk ja võivad levida mööda põrandaid. Aurud võivad õhuga moodustada plahvatava segu. Vältida plahvatus- või tuleohtlike kontsentratsioonidega aurude teket õhus ja vältida kontsentratsioone, mis ületavad töökeskkonna piirnorme. Hoida eemale soojuse allikatest, sädemetest, ja lahtisest tulest. Lisaks võib toodet kasutada ainult piirkonnas, kust kõik lahtised tule- ja muud süttimisallikad on eemaldatud. Elektriseadmed peavad olema kaitstud vastavalt standardiga kehtestatud nõuetele. Segu võib omandada staatilise elektrilaengu: ühest mahutist teise ülekandmisel tuleb alati kasutada maandusjuhtmeid. Sädemeid tekitavaid töövahendeid ei tohi kasutada.
Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Vältida auru sissehingamist. Vältida lihvimistolmu sissehingamist. Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat respiraatormaski. Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu. Söömine, joomine ja suitsetamine ei ole lubatud selle toote käitlemise ja säilitamise kohas. Pesta käsi enne vaheaegu ja otsekohe pärast toote käitlemist.
- 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused** : Hoida originaalpakendis, kaitstuna päikesevalguse eest, kuivas, jahedas ja hästiventileeritud kohas, eemal mittekokkusobivatest materjalidest (vt 10. jagu), toiduainetest ja joogist. Mitte suitsetada. Säilitada ja kasutada eemal kuumusest, sädemetest, lahtisest leegist ja teistest süttimisallikatest. Hoida pakend tihedalt suletuna. Avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja lekke vältimiseks hoida püstiasendis. Soovituslik säilitustemperatuur +5°C ...+25°C. Hoida vastavuses kohalike eeskirjadega.
- 7.3 Erikasutus** : Vaata lisa:
Kasutus pinnakatetes - Tööstuslik kasutus.
Kasutus pinnakatetes - Professionaalne kasutus.

Skaleerimise tulemusena (ECETOC TRA meetod) on järgnevad kasutustingimused hinnatud ohutuks, kui toote kasutamisel järgitakse toote kasutusjuhendit.

Kasutus pinnakatetes - Tavatarbija kasutus.

Lahustipõhised, kõrge tahkeaine sisaldusega, vesialuselised.

Kui ei ole teisiti sätestatud Käsitleb kasutamist kuni 6 päeva aastas
Käsitleb kasutamist kuni 1 korda päevas
Iga kasutuskorra kohta käsitleb kasutamise kogust kuni 10 kg Värv.
Käsitleb kasutamist tüüpilise majapidamise ventilatsiooni tingimustes.
Käsitleb kasutamist ruumis suurusega 20 m³
Iga kasutuskorra kohta käsitleb kasutamise kogust kuni 8 tundi käsitluskorra kohta

Eemaldusvahendid (värvi-, liimi-, tapeedi-, hermeetikueemaldid)

Kui ei ole teisiti sätestatud Käsitleb kasutamist kuni 6 päeva aastas
Käsitleb kasutamist kuni 1 korda päevas
Käsitleb kasutamist kuni 7,5 kg Eemaldusvahendid (värvi-, liimi-, tapeedi-, hermeetikueemaldid)
Käsitleb kasutamist tüüpilise majapidamise ventilatsiooni tingimustes.
Käsitleb kasutamist ruumis suurusega 20 m³
Iga kasutuskorra kohta käsitleb kasutamise kogust kuni 8 tundi käsitluskorra kohta

Täiteained ja kitt

Kui ei ole teisiti sätestatud Käsitleb kasutamist kuni 12 päeva aastas
Käsitleb kasutamist kuni 3 kg Täiteained ja kitt
Käsitleb kasutamist ruumis suurusega 20 m³
Iga kasutuskorra kohta käsitleb kasutamise kogust kuni 4 tundi käsitluskorra kohta

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Ohuteguri piirnorm teadmata.

Soovitavad seireprotseduurid : Kui toode sisaldab koostisosi, millele on määratud kokkupuute piirnormid, võib olla vajalik personali, tööruumide õhu või bioloogiline monitooring ventilatsiooni efektiivsuse määramiseks või muud ohjamismeetodid ja/või vajadus hingamisteede kaitsevahendite kasutamiseks.

DNELid/DMELid

Toote/koostisosa nimi	Tüüp	Kokkupuude	Väärtus	Elanikkond	Toimed
Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükliilised ühendid, <2% aromaatsid ühendeid	DNEL	Pikaajaline Sissehingamine	871 mg/m ³	Töötajad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline Nahaline	208 mg/kg bw/päevas	Töötajad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline Sissehingamine	185 mg/m ³	Tarbijad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline Nahaline	125 mg/kg bw/päevas	Tarbijad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline Suukaudne	125 mg/kg bw/päevas	Tarbijad	Süsteemne

PNECid

Toote/koostisosa nimi	Keskkonna iseloomustus	Väärtus	Määramismeetod
Ükski PNEC pole kättesaadav.			

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

Kindlustada piisav ventilatsioon. Kui on mõistlikult teostatav, peaks selle saavutama kohtväljatõmbe ja hea üldväljatõmbega. Kasutada plahvatuskindlat ventilatsiooniseadet. Juhul kui need ei ole küllaldased osakeste ja lahusti aurude kontsentratsiooni hoidmiseks allpool töökeskkonna piirnormati, peab kandma sobivat hingamisteede kaitsevahendit (vt. isikukaitsevahendid). Viia kooskõlla töetervishoiu ja tööhutuse seadustega.

Isiklikud kaitsemeetmed

- Silmade/näo kaitsmine** : Kasutada silmakaitseid, mis on kavandatud vedelikupritsmete eest kaitsmiseks (EN166).
- Käte kaitsmine** : Kanda kaitsekindaid. Kindaid tuleb regulaarselt välja vahetada ja ka siis, kui kindamaterjalil on näha vigastuse märke. Tuleb järgida kindatootja poolt antavaid juhendeid ja teavet kasutamise, ladustamise, säilitamise ja asendamise kohta. Soovitavad (EN374):
< 1 tunni (läbikulumise aeg): nitriilkummi
> 8 tunni (läbikulumise aeg): fluorkummi, laminaat
PVA või naturaalsest kummist (lateks) kindad ei ole soovitatavad.
- Naha kaitsmine** : Kanda sobivat kaitseriietust. Toode on klassifitseeritud tuleohtlikuks. Vajaduse korral, personal peab kandma antistaatilist riietust, mis on valmistatud looduslikust kiust või kõrgele temperatuurile vastupidavast sünteetilisest kiust.
- Hingamisteede kaitsmine** : Kui ventilatsioon on ebapiisav, kasutada orgaanilise auru ja tolmu/udu vastast kaitsemaski. Pindade lihvimisel kasuta poolmaski või täismask respiraatorit koos gaasi ja auru filtriga A ja koos tolmufiltriga P2 (EN140:1998, EN405:2001). Pideval ja pikaajalisel töötamisel on soovitatav kasutada täisautomaatset suruõhumaski (EN12941:1998). Veenduda, et kasutatakse sertifitseeritud respiraatorit või muud samaväärset. Veenduda, et mask sobib ja vahetada filtrit regulaarselt.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus

- Füüsikaline olek** : Vedelik.
- Värvus** : Selge.
- Lõhn** : Tugev.
- Lõhnalävi** : Toote ohtlikkuse hindamisel pole kohane.
- pH** : Toote ohtlikkuse hindamisel pole kohane.
- Sulamis-/külmumispunkt** : <-15°C
- Keemise algpunkt ja keemivahemik** : 150 kuni 200°C
- Leekpunkt** : Suletud tiigel: 36°C
- Aurustumiskiirus** : Ei ole saadaval.
- Süttivus (tahke, gaasiline)** : Mittekasutatav. Toode on vedelik.
- Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir** : Alumine: 0.6%
ÜLEMINE: 7%
- Aururõhk** : 0.3 kPa [toatemperatuur]
- Auru tihedus** : >3 [Õhk = 1]
- Tihedus** : 0.8 g/cm³
- Lahustuvus(ed)** : vees mittelahustuv.
- Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi** : Ei ole saadaval.
- Isesüttimistemperatuur** : 250°C
- Lagunemistemperatuur** : Toote ohtlikkuse hindamisel pole kohane.
- Viskoossus** : Toote ohtlikkuse hindamisel pole kohane.
- Plahvatusohtlikkus** : Ei sisalda plahvatusohtlikke koostisosi.
- Oksüdeerivus** : Oksüdeerivad koostisained puuduvad.

9.2 Muu teave

Lisateave puudub.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime : Vaata jagu 10.5.

10.2 Keemiline stabiilsus : Püsiv soovitatud ladustamis- ja käitlemistingimustes (vt jaotist 7).

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus : Võib esineda plahvatusoht, kui materjal hõljub suletud ruumi õhus või seadmes ja võib kokku puutuda sädeme, kuumuse või leegiga.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida : Vältida tugevat külma ja kuumu. Vältida võimalikke süttimisallikaid (sädemeid, lahtist leeki).

10.5 Kokkusobimatud materjalid : Tugevalt eksotermiliste reaktsioonide vältimiseks hoida eemal järgmistest materjalidest:
oksüdeerivad ained
tugevad happed
tugevad leelised

10.6 Ohtlikud lagusaadused : Kõrgetel temperatuuridel võib eralduda ohtlike laguprodukte nagu CO, CO₂, suits, lämmastiku oksiidid jne.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Toote kohta andmed puuduvad.

Vastavalt muudatustega määrusele (EÜ) nr 1272/2008 on see toode klassifitseeritud ohtlikuks.

Kokkupuude lahustikoostisosa aurudega, mille kontsentratsioon ületab töökeskkonna piirnормi, võib esile kutsuda pöördumatu terviseõhu nagu limaskestade ja hingamisteede ärrituse, samuti ka neerude, maksa ja kesknärvisüsteemi pöördumatuid mõjusid. Sümptomide ja tunnuste hulka kuuluvad peavalu, peapööritus, väsimus, lihaste nõrkus, unisus ja äärmuslikul juhul ka teadvusekaotus. Korduv või pikaajaline kokkupuude selle seguga võib põhjustada naha rasvaäärastust, mille tulemuseks on mitteallergiline kontaktdermatiit ja imendumine läbi naha. Silma pritsimisel võib vedelik põhjustada ärritust ja tagasipöörduvat kahjustust. Allaneelamine võib põhjustada iiveldust, kõhulahtisust ja oksendamist.

Akuutne toksilisus

Klassifitseerimata.

Ärritus/söövitus

Klassifitseerimata.

Ülitundlikkus

Klassifitseerimata.

Mutageensus

Klassifitseerimata.

Kantserogeensus

Klassifitseerimata.

Reproduktiivtoksilisus

Klassifitseerimata.

Teratogeensus

Klassifitseerimata.

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Toote/koostisosa nimi	Kategooria	Kokkupuuteviis	Sihtorganid
süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, <2% aroomaatseid ühendeid	3. kategooria	Mitterakendatav.	Narkootiline toime

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Klassifitseerimata.

Hingamiskahjustus

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

Ökotoxikoloogilisi katseid selle tootega ei ole tehtud.

Toode ei tohi sattuda kanalisatsiooni, veekogudesse või pinnasesse.

Vastavalt muudatustega määrusele (EÜ) nr 1272/2008 ei ole see toode klassifitseeritud ohtlikuks.

12.1 Toksilisus : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

Ei ole saadaval.

12.2 Püsivus ja lagunduvus : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

12.3 Bioakumulatsioon : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

12.4 Liikuvus pinnases

Pinnas/Vesi : Ei ole saadaval.

jaotuskoefitsient (K_{oc})

Liikuvus : Ei ole saadaval.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

PBT : Ei.

P: Ei ole saadaval. B: Ei ole saadaval. T: Ei.

vPvB : Ei ole saadaval.

vP: Ei ole saadaval. vB: Ei ole saadaval.

12.6 Muud kahjulikud mõjud : Ei ole saadaval.

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid****Toode**

Kõrvaldusmeetodid : Enne puhastamist eemalda töövahenditelt üleliigne värv. Vedel jääk ja pesulahused on ohtlikud jäätmed ning neid ei tohi valada kanalisatsiooni. Jäätmeid tuleb käidelda vastavalt kohalikele seadusandlusele. Lahustivaba ja kõvendunud värv võib üldjuhul viia prügimäele. Toote jäägid tuleb viia ohtlike jäätmete kogumispunkti või loovutada vastavat litsentsi omavatele ettevõtetele.

Euroopa jäätmenimistu (EWC)

Jäätmekood	Jäätmete tähistus
08 01 11*	Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed

Kui see toode segatakse teiste jäätmetega, ei pruugi enam esialgne jäätmekood kehtida ja tuleb määrata sobiv kood. Täiendava teabe saamiseks tuleb pöörduda jäätmetega tegeleva kohaliku omavalitsuse poole.

Pakend

Kõrvaldusmeetodid : Tühi, kuiv taara suunata ringlusesse või käidelda vastavalt kohalikele seadusandlusele.

Erilised ettevaatusabinõud : Pole kohane.

14. JAGU. Veonõuded

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 ÜRO number	UN1268	UN1268	UN1268
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	NAFTADESTILLAADID, N.O.S. (süsivesinikud)	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (hydrocarbons)	Petroleum distillates, n.o.s. (hydrocarbons)
14.3 Transpordi ohuklass(id)	3	3	3
14.4 Pakendirühm	III	III	III
14.5 Keskkonnaohud	Ei.	No.	No.
Lisateave	<u>Ohu identifitseerimise number</u> 30 <u>Piiratud kogus</u> 5 L <u>Erisätted</u> 363, 664 <u>Tunneli koodeks</u> (D/E)	<u>Emergency schedules (EmS)</u> F-E, S-E <u>Special provisions</u> 223, 363, 955	<u>Passenger and Cargo Aircraft</u> Quantity limitation: 60 L Packaging instructions: 355 <u>Cargo Aircraft Only</u> Quantity limitation: 220 L Packaging instructions: 366 <u>Limited Quantities - Passenger Aircraft</u> Quantity limitation: 10 L Packaging instructions: Y344 <u>Special provisions</u> A3

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele : **Siseveod:** alati vedada püstiasendis, kinnitatud ja suletud pakendites. Tagada, et vedajad oleksid eelnevalt teavitatud tegutsemisest õnnetusjuhtumi või mahavoolu korral.

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga : Ei ole saadaval.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

EL määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

Muud EL õigusaktid

Euroopa register : Materjal kuulub loendisse või on erand.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine : Valmis.

16. JAGU. Muu teave

✔ Esitab teabe, mida on muudetud eelmise versiooniga võrreldes.

Lühendid ja akronüümid : Ägeda toksilisuse hinnang
CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]
Tuletatud minimaalne toimetase
Tuletatud mittetoimiv tase
EUH-lause = CLP erihulause
PBT = Püsivad, bioakumuleeruvad ja mürgised
PNEC = Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
REACH registreerimisnumber
vPvB = Väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

Kasutatud protseduur, et tuletada klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

	Klassifikatsioon	Põhjendus
Flam. Liq. 3, H226		Ekspert hinnang
STOT SE 3, H336		Ekspert hinnang
Asp. Tox. 1, H304		Ekspert hinnang
Lühendatud H-lauset täistekst	: H226 Tuleohtlik vedelik ja aur. H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav. H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.	
Klassifikatsioonide [CLP/ GHS] täistekst	: Asp. Tox. 1, H304 EUH066 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	HINGAMISKAHJUSTUSED - 1. kategooria Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. TULEOHTLIKUD VEDELIKUD - 3. kategooria MÜRGISUS SIHTELUNDI SUHTES - ÜHEKORDNE KOKKUPUUDE (Narkootiline toime) - 3. kategooria
Väljaandmiskuupäev/ Läbivaatamise kuupäev	: 1/25/2018	
Eelmise väljaande kuupäev	: 7/6/2017	
Versioon	: 0.05	

Märkus lugejale

Käesolev ohutuskaart on koostatud lähtudes määrusest EC 1907/2006 (REACH), lisa II 830/2015. Esitatud informatsioon on täpne käesoleval hetkel ja kooskõlas kehtivate kohalike ja EL seadusandlustega. Ohutuskaart annab suuniseid toote ohutuks kasutamiseks. Esitatud informatsiooni ei saa käsitleda garantiina toote tehniliste omaduste või kasutusotstarbe kohta.

Aine või segu identifitseerimine

Toote määratlemine : UVCB
Kood : 0061050
Toote nimetus : LAKKABENSIINI 1050

1. jagu - Pealkiri

Kokkupuutestsenaariumi lühinimetus : Kasutus pinnakatetes - Tööstuslik kasutus.
Kasutuskirjelduste nimekiri : **Kindlaks määratud kasutusala nimetus:** Kasutus pinnakatetes - Tööstuslik kasutus. Vedeldi.
Protsessi kategooria: PROC05, PROC08a, PROC08b
Selleks otstarbeks tarnitud aine kujul: Kui selline
Lõppkasutusala valdkond: SU03
Selleks otstarbeks oluline järgnev tööiga: Ei.
Keskkonnaheitmete kategooria: ERC04
Turusektor keemiatootete tüübi järgi: Mitterakendatav.
Edasise tööeaga seotud kaubaartikli kategooria: Mitterakendatav.
Keskkonna toetavad stsenaariumid : **ERC4**
tervis Toetavad stsenaariumid : **PROC5, PROC8a, PROC8b**

Protsessid ja toimingud, mida käsitleb kokkupuutestsenaarium : Käsitleb kasutamist pinnakattevahendites (värvid, tindid, liimained jne), kaasa arvatud kokkupuuted kasutamise ajal (sealhulgas materjalide vastuvõtt, hoidmine, ettevalmistustööd ja ümbervalamine lahtisest ja poolkinnisest pakendist ning pihusti, rulli, liimivaltsi, sissekastmise, valamise, keevkihi rakendamine tootmisliinidel ja kile moodustamisel) ning seadmete puhastamine, hooldus ja sellega seotud laboritoimingud.

2. jagu - Kokkupuute ohjamine

Kaasstsenaarium, mis ohjab keskkonnaga kokkupuudet 1: ERC4
Antud aine ei ole klassifitseeritud keskkonnaohtlikuks ega PBT/vPvB aineks ning kokkupuute hinnangut ei ole tarvis.

Kaasstsenaarium, mis ohjab töötajakokkupuudet 2: PROC5, PROC8a, PROC8b
Aine kontsentratsioon segus või kaubaartiklis : Hõlmab aine protsendilist sisaldust tootes kuni 100% (kui pole väidetud teisiti).
Füüsikaline olek : Vedeliku, auru rõhk temperatuuri ja rõhu normaaltingimustes 0,5–10 kPa
Kasutatavad kogused : Ei ole piirnorme.
Kasutuse/kokkupuute sagedus ja kestus : Käsitleb igapäevaseid kokkupuuteid kuni 8 tundi
Muud tingimused, mis mõjutavad töötajate kokkupuudet : Eeldab kasutamist mitte rohkem kui 20°C üle ümbritseva temperatuuri (kui pole sätestatud teisiti).
Eeldab, et hea tööhügieeni põhistandard on kasutusele võetud
Isikukaitse, hügieeni ja tervisekontrolliga seotud tingimused ja meetmed
Nõuanne üldise tööstushügieeni kohta : Eeldab, et hea tööhügieeni põhistandard on kasutusele võetud
Isikukaitse : Vaadake ohutuskaardi 8. jagu (isikukaitse).

Hingamisteede kaitsmine : Vaadake ohutuskaardi 8. jagu (isikukaitse).

**KOKKUPUUTE
HINDAMINE JA VIIDE
ALLIKALE**

: ECETOC TRA meetodit on kasutatud, et hinnata töökoha kokkupuuteid, kui pole näidatud teisiti.

Tervis

: Ennustatavad kokkupuuted ei ületa eeldatavasti DN(M)ELi, kui järgitakse 2. jaos kirjeldatud riskijuhtimismeetmeid/talitlustingimusi. Kätesaadav ohutusteave ei võimalda tuletada nahka ärritava toime DNEL-i. Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivse riski iseloomustamisel. Kus võetakse omaks teised riskijuhtimismeetmed/talitlustingimused, siis kasutajad peaksid veenduma, et riske juhitakse vähemalt võrdsetel tasemetel.

Laiendatud ohutuskaardi (eSDS) lisa

Professionaalne

Aine või segu identifitseerimine

Toote määratlemine : UVCB
Kood : 0061050
Toote nimetus : LAKKABENSIINI 1050

1. jagu - Pealkiri

Kokkupuutestsenaariumi lühinimetus : Kasutus pinnakatetes - Professionaalne kasutus.
Kasutuskirjelduste nimekiri : **Kindlaks määratud kasutusala nimetus:** Kasutus pinnakatetes - Professionaalne kasutus. Vedeldi.
Protsessi kategooria: PROC05, PROC08a
Selleks otstarbeks tarnitud aine kujul: Kui selline
Lõppkasutusala valdkond: SU22
Selleks otstarbeks oluline järgnev tööiga: Ei.
Keskkonnaheitmete kategooria: ERC08a, ERC08d
Turusektor keemiatootete tüübi järgi: Mitterakendatav.
Keskkonna toetavad stsenaariumid : **ERC8a, ERC8d**
tervis Toetavad stsenaariumid : **PROC5, PROC8a**

Protsessid ja toimingud, mida käsitleb kokkupuutestsenaarium : Käsitleb kasutamist pinnakattevahendites (värvid, tindid, liimained jne), kaasa arvatud kokkupuuted kasutamise ajal (sealhulgas materjalide vastuvõtt, hoidmine, ettevalmistustööd ja ümbervalamine lahtisest ja poolkinnisest pakendist ning pihusti, rulli, liimivaltsi käsitsi või sarnase meetodi kasutamisel ja kile moodustamisel) ning seadmete puhastamine, hooldus ja sellega seotud laboritoimingud.

2. jagu - Kokkupuute ohjamine

Kaasstsenaarium, mis ohjab keskkonnaga kokkupuudet 1: ERC8a, ERC8d

Antud aine ei ole klassifitseeritud keskkonnaohtlikuks ega PBT/vPvB aineks ning kokkupuute hinnangut ei ole tarvis.

Kaasstsenaarium, mis ohjab töötajakokkupuudet 2: PROC5, PROC8a

Aine kontsentratsioon segus või kaubaartiklis : Hõlmab aine protsendilist sisaldust tootes kuni 100% (kui pole väidetud teisiti).
Füüsikaline olek : Vedeliku, auru rõhk temperatuuri ja rõhu normaaltingimustes 0,5–10 kPa
Kasutatavad kogused : Ei ole piirnorme.
Kasutuse/kokkupuute sagedus ja kestus : Käsitleb igapäevaseid kokkupuuteid kuni 8 tundi
Muud tingimused, mis mõjutavad töötajate kokkupuudet : Eeldab kasutamist mitte rohkem kui 20°C üle ümbritseva temperatuuri (kui pole sätestatud teisiti).
Eeldab, et hea tööhügieeni põhistandard on kasutusele võetud
Isikukaitse, hügieeni ja tervisekontrolliga seotud tingimused ja meetmed
Nõuanne üldise tööstushügieeni kohta : Eeldab, et hea tööhügieeni põhistandard on kasutusele võetud
Isikukaitse : Vaadake ohutuskaardi 8. jagu (isikukaitse).
Hingamisteede kaitsmine : Vaadake ohutuskaardi 8. jagu (isikukaitse).

**KOKKUPUUTE
HINDAMINE JA VIIDE
ALLIKALE**

: ECETOC TRA meetodit on kasutatud, et hinnata töökoha kokkupuuteid, kui pole näidatud teisiti.

Tervis

: Ennustatavad kokkupuuted ei ületa eeldatavasti DN(M)ELi, kui järgitakse 2. jaos kirjeldatud riskijuhtimismeetmeid/talitlustingimusi. Kättesaadav ohutusteave ei võimalda tuletada nahka ärritava toime DNEL-i. Riskijuhtimise meetmed põhinevad kvalitatiivse riski iseloomustamisel. Kus võetakse omaks teised riskijuhtimismeetmed/talitlustingimused, siis kasutajad peaksid veenduma, et riske juhitakse vähemalt võrdsetel tasemetel.