DËFTESË E SIGURISË TEKNIKE

Data e botimit/Data e ndryshimit : 20 Nëntor 2026 **Versioni** : 5.01

SEKSIONI 1: Identifikim i lëndës/përgatesës dhe i kompanisë/ndërmarrjes

1.1 Identifikuesi i produktit

Emri i produktit : SIGMAPRIME 700 BASE REDBROWN

Kodi i produktit : 000001191679

Mjete të tjera identifikuese

00463407

1.2 Përdorime përkatëse të identifikuara të lëndës ose të përzierjes dhe përdorime që nuk këshillohen

Përdorimi i produktit : Aplikime profesionale, Përdoret me spërkatje.

Përdorimi i lëndës/ përgatesës : Veshje.

Përdorime të kundërkëshilluara : Produkti nuk ka për qëllim, etiketuar apo paketuar për përdorim të konsumatorit.

1.3 Hollësi për ofruesin e dëftesës së sigurisë teknike

PPG Coatings Belgium BV/SRL
Tweemontstraat 104
B-2100 Deurne
Belgium
Telephone +32-33606311
Fax +32-33606435

Adresa e emailit të personit përgjegjës për këtë SDS (Dëftesë e Sigurisë Teknike) : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Numri i telefonit për urgjenca

Furnizuesi

+31 20 4075210

SEKSIONI 2: Identifikimi i rrezikshmërive

2.1 Klasifikimi i lëndës ose i përzierjes

Përkufizimi i produktit : Përzierje

Klasifikimi sipas Rregullores (EC) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317
Repr. 1B, H360F
STOT RE 2, H373

Produkti klasifikohet si i rrezikshëm, sipas Rregullores (EC) 1272/2008 të amenduar.

Shih Seksionin 16 për tekstin e plotë të deklaratave H të parashtruara më lart.

SEKSIONI 2: Identifikimi i rrezikshmërive

Shihni seksionin 11 për të dhëna më të hollësishme lidhur me pasojat dhe simptomat shëndetësore.

2.2 Elemente të etiketës

Piktograme të rrezikshmërisë :



Fjalë sinjalizuese : Rrezik

Njoftime të rrezikshmërisë : Lëng dhe avull të ndezshëm.
Shkakton irritim të lëkurës.
Mund të shkaktojë një reaksion alergjik të lëkurës.
Shkakton irritim serioz të syve.
Mund të dëmtojë fertilitetin.
Mund të shkaktojë dëmtime të organeve në rast ekspozimi të zgjatur ose të përsëritur.

Njoftime paralajmëruese

Parandalim : Mos e prekni para se të keni lexuar dhe kuptuar të gjitha masat paraprake të sigurisë. Përdorni doreza mbrojtëse, rroba mbrojtëse dhe mbrojtje për sytë ose mbrojtje për fytyrën. Mbajeni larg nxehtësisë, sipërfaqeve të nxehta, shkëndijave, flakëve të gjalla dhe burimeve të tjera flakëmarrëse. Ndalohet duhani. Mos frymëthithni avujt.

Përgjigje : NË RAST ekspozimi, ose po të ndiheni i/e shqetësuar: Kërkoni ndihmë ose këshillë mjekësore.

Ruajtja : Nuk zbatohet.

Heqja/Asgjësimi : Eliminoni përmbajtjen dhe enën në pajtim me të gjitha rregulloret lokale, rajonale, kombëtare dhe ndërkombëtare.

P202, P280, P210, P260, P308 + P313, P501

Ingredientë të rrezikshëm : Rrëshirë epoksi (700<MW<=1100); Phenol, methylstyrenated; oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.; Quartz (SiO2); Cashew, nutshell liq. dhe formaldehyde

Elemente suplementare të etiketës : Nuk zbatohet.

Aneksi XVII – Kufizime në prodhimin, hedhjen në treg dhe përdorimin e disa lëndëve, përzierjeve dhe artikujve të rrezikshëm : Kufizuar të përdoret vetëm nga përdorues profesionistë.

Kërkesa të posaçme për paketimin

Enët duhen pajisur me kapëse rezistente ndaj fëmijëve : Nuk zbatohet.

Paralajmërim i prekshëm i rrezikut : Nuk zbatohet.

2.3 Rrezikshmëri të tjera

Produkti përmbush kriteret për PBT ose vPvB në përputhje me Rregulloren (KE) Nr. 1907/2006, Shtojca XIII. : This mixture contains substances that are assessed to be a PBT or a vPvB, refer to Section 3.2.

SEKSIONI 2: Identifikimi i rrezikshmërive

Produkti plotëson kriteret për prishjen endokrine të pronave sipas Rregullores (KE) nr. 1907/2006. : Në bazë të të dhënave ekzistuese, kriteret e klasifikimit nuk përmbushen.

Rrezikshmëri të tjera që nuk figurojnë në klasifikim : Kontakti i zgjatur ose i përsëritur rrezikon të çojë në tharje të lëkurës dhe të shkaktojë irritim. Përmban një substancë që mund të lëshojë formaldehid nëse ruhet përtej afatit të përdorimit të saj dhe / ose gjatë kurimit në temperaturë shëruese më të madhe se 60C / 140F.

SEKSIONI 3: Përbërja/të dhëna për ingredientët

3.2 Përzierje : Përzierje

Emri i produktit/ ingredientit	Identifikuesit	% me peshë	Klasifikimi	Përq. specifik Limitet, faktorët M dhe ATE-të	Lloji
Rrëshirë epoksi (700<MW <=1100)	REACH #: I përjashtuar CAS: 25036-25-3	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
ksilen	REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeksi: 601-022-00-9	≥10 - ≤14	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [dermal] = 1700 mg/kg ATE [thithje me frymëmarrje (avuj)] = 11 mg/l	[1] [2]
Fenol, metilstirenat	REACH #: 01-2119555274-38 EC: 270-966-8 CAS: 68512-30-1	≥1.0 - ≤4.3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1] [3]
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Shënim P	REACH #: 01-2119457273-39 EC: 918-481-9 CAS: 64742-48-9	≥1.0 - ≤5.0	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	-	[1]
oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.	REACH #: 01-2119485289-22 EC: 271-846-8 CAS: 68609-97-2 Indeksi: 603-103-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Repr. 1B, H360F	-	[1]
1-methoxy-2-propanol	REACH #: 01-2119457435-35 EC: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Indeksi: 603-064-00-3	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	EC: 238-878-4 CAS: 14808-60-7	≥1.0 - ≤5.0	STOT RE 1, H372 (frymëthithje)	-	[1] [2]
ethylbenzene	REACH #: 01-2119489370-35	≥0.30 - ≤2.5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332	ATE [thithje me frymëmarrje (avuj)] =	[1] [2]

SEKSIONI 3: Përbërja/të dhëna për ingredientët

	EC: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeksi: 601-023-00-4		STOT RE 2, H373 (organe dëgjimi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	17.8 mg/l	
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	REACH #: 01-0000017900-73 EC: 432-840-2 CAS: 220926-97-6 Indeksi: 616-201-00-7	≤1.8	Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (mushkëri) (frymëthithje) Aquatic Chronic 4, H413	ATE [thithje me frymëmarrje (pluhura dhe vesë)] = 3.56 mg/l	[1] [2]
Ure, polimer me formaldehid, butiluar	CAS: 68002-19-7	≤1.8	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
Shqeme, lëng lëvozhg.	REACH #: 01-2119502450-57 EC: 700-991-6 CAS: 8007-24-7	≤1.6	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	ATE [oral] = 500 mg/kg ATE [dermal] = 1100 mg/kg	[1]
2-methylpropan-1-ol	REACH #: 01-2119484609-23 EC: 201-148-0 CAS: 78-83-1 Indeksi: 603-108-00-1	≤1.3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	REACH #: 01-2119463588-24 EC: 919-284-0 CAS: 64742-94-5	<1.0	Carc. 2, H351 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	Carc. 2, H351: C ≥ 10% EUH066: C ≥ 20%	[1]
formaldehyde	REACH #: 01-2119488953-20 EC: 200-001-8 CAS: 50-00-0 Indeksi: 605-001-00-5	<0.10	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 EUH071 **Shih Seksionin 16 për tekstin e plotë të deklaratave H të parashtruara më lart.**	ATE [oral] = 500 mg/kg ATE [thithje me frymëmarrje (gaze)] = 100 ppm Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25% Skin Irrit. 2, H315: 5% ≤ C < 25% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 25% Eye Irrit. 2, H319: 5% ≤ C < 25% STOT SE 3, H335: C ≥ 5% EUH071: C ≥ 25%	[1] [2]

Nuk ka të pranishëm përbërës të tjerë që, me sa është në dijeni furnizuesi dhe në përqendrimet e zbatueshme, klasifikohen si të rrezikshëm për shëndetin ose mjedisin, janë PBT-të apo vPvB-të, ose Substanca njëlloj shqetësuese apo të cilave u është bashkëlidhur një kufi ekspozimi në vendin e punës dhe prandaj duhen raportuar në këtë seksion.

Lloji

SEKSIONI 3: Përbërja/të dhëna për ingredientët

[1] Lëndë e klasifikuar me një rrezik për shëndetin apo për mjedisin
[2] Lëndë me një kufi ekspozimi në vendin e punës
[3] Lënda i kënaq kriteret për vPvB sipas Rregullores (EC) Nr. 1907/2006, Aneksi XIII

Kufijtë e ekspozimit në vendin e punës, nëse ekzistojnë, gjenden të renditur në seksionin 8.

Kodet SUB paraqesin sustancat pa numrat e rregjistruar CAS.

SEKSIONI 4: Masa të ndihmës së parë

4.1 Përshkrim i masave të ndihmës së shpejtë

Kontakt me sytë : Kontrolloni për lente kontakti dhe hiqini nga sytë sipas rastit. Menjëherë shpëlajini sytë me ujë të rrjedhshëm për të paktën 10 minuta, duke i mbajtur qepallat të hapura. Kërkoni menjëherë ndihmë mjekësore.

Frymëthithje : Nxirrni në ajër të pastër. Mbajeni personin ngrohtë dhe në prehje. Nëse viktima nuk po merr frymë, nëse frymëmarrja është e parregullt ose nëse ka ndodhur pushim i frymëmarrjes, i duhet dhënë frymëmarrje artificiale ose oksigjen nga personel i trajnuar.

Kontakti me lëkurën : Hiqni rrobet dhe këpucët e ndotura. Lajeni mirë lëkurën me ujë dhe sapun, ose përdorni një pastrues lëkure të miratuar. Mos përdorni tretës ose hollues.

Gëlltitje : Në rast gëlltitjeje, këshillohuni menjëherë me mjekun, duke ia treguar këtë enë ose etiketë. Mbajeni personin ngrohtë dhe në prehje. MOS provokoni të vjellë.

Mbrojtje për personat që japin ndihmën e shpejtë : Nuk duhet ndërmarrë asnjë veprim që shoqërohet me rrezikim të personit ose pa trajnim të përshtatshëm. Nëse dyshohet se ka ende tymra, forcat e shpëtimit duhet të përdorin maska të përshtatshme ose aparat frymëmarrjeje autonom. Mund të jetë e rrezikshme për ofruesin e ndihmës të japë frymëmarrje gojë-më-gojë. Lajini mirë me ujë rrobat e ndotura para se t'i hiqni, ose përdorni doreza.

4.2 Simptomat dhe efektet më të rëndësishme, akute dhe të vonuara

Efekte shëndetësore akute potenciale

Kontakt me sytë : Shkakton irritim serioz të syve.

Frymëthithje : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.

Kontakti me lëkurën : Shkakton irritim të lëkurës. Çyndyrues për lëkurën. Mund të shkaktojë një reaksion alergjik të lëkurës.

Gëlltitje : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.

Shenja/simptoma të mbi-ekspozimit

Kontakt me sytë : Simptomat e padëshirueshme mund të përfshijnë sa vijon:
dhimbje ose irritim
përlotje
skuqje

Frymëthithje : Simptomat e padëshirueshme mund të përfshijnë sa vijon:
peshë e reduktuar e fetusit
shtim vdekjesh të fetusit
keqformime të skeletit

Kontakti me lëkurën : Simptomat e padëshirueshme mund të përfshijnë sa vijon:
irritim
skuqje
tharje
plasaritje
peshë e reduktuar e fetusit
shtim vdekjesh të fetusit
keqformime të skeletit

SEKSIONI 4: Masa të ndihmës së parë

Gëlltitje : Simptomat e padëshirueshme mund të përfshijnë sa vijon:
peshë e reduktuar e fetusit
shtim vdekjesh të fetusit
keqformime të skeletit

4.3 Indikim për kujdesin dhe trajtimin mjekësor të menjëhershëm dhe trajtimin e posaçëm që mund të duhet

Shënime për mjekun : Në rast frymëthithjeje të produkteve të shpërbërjes gjatë një zjarri, simptomat mund të shfaqen me vonesë. Personi i ekspozuar mund të duhet mbajtur nën vëzhgim mjekësor për 48 orë.

Trajtime specifike : Nuk ka trajtim specifik.

SEKSIONI 5: Masa të luftës kundër zjarrit

5.1 Mjete zjarrfikëse

Mjete fikëse të përshtatshme : Përdorni kimikat të thatë, CO_2, spërkatje me ujë (mjegull) ose shkumë.

Mjete fikëse të papërshtatshme : Mos përdorni rrymë uji.

5.2 Rrezikshmëri të posaçme nga lënda ose përzierja

Rrezikshmëritë nga lënda ose përzierja : Lëng dhe avull të ndezshëm. Derdhja në kanalet e ujërave të zeza mund të shkaktojë zjarr ose rrezik shpërthimi. Në rast zjarri ose nëse nxehet, do të shkaktohet rritje trysnie dhe ena mund të plasë, madje duke rrezikuar që pastaj të shpërthejë.

Produkte të rrezikshme të djegies : Produktet e shpërbërjes mund të përfshijnë materialet e mëposhtme:
okside karboni
okside azoti
komponime të halogjenuara
oksid/e metali
Formaldehid.

5.3 Këshilla për zjarrfikësit

Paralajmërime të posaçme për zjarrfikësit : Izolojeni menjëherë skenën, duke i larguar të gjithë të pranishmit nga vendi i incidentit, në rast se ka rënë zjarr. Nuk duhet ndërmarrë asnjë veprim që shoqërohet me rrezikim të personit ose pa trajnim të përshtatshëm. Hiqini enët nga zona ku ka rënë zjarr, nëse kjo mund të bëhet pa rrezik. Përdorni rrymë uji për t'i mbajtur të freskët enët e ekspozuara ndaj zjarrit.

Pajisje mbrojtëse e posaçme për zjarrfikësit : Zjarrfikësit duhet të veshin pajisje mbrojtëse të përshtatshme dhe aparat respirator autonom (SCBA, në anglishte), me maskë të plotë dhe të regjistruar për funksionim në trysni pozitive. Veshjet për zjarrfikësit (duke përfshirë helmetat, çizmet mbrojtëse dhe dorezat) në pajtim me Standardin europian EN 469 do të ofrojnë një nivel bazë mbrojtjeje për incidentet kimike.

SEKSIONI 6: Masa në rast çlirimi aksidental

6.1 Paralajmërime personale, pajisje mbrojtëse dhe procedura të urgjencës

Për personel jo të ndërhyrjes urgjente : Nuk duhet ndërmarrë asnjë veprim që shoqërohet me rrezikim të personit ose pa trajnim të përshtatshëm. Evakuoni (boshatisni) zonat përreth. Mos lejoni të hyjë personel i panevojshëm dhe i pambrojtur. Mos e prekni materialin e derdhur, as mos ecni nëpër të. Mbyllini të gjitha burimet e ndezjes. Në zonën me rrezikshmëri nuk lejohen pishtarët, duhani dhe flakët. Mos frymëthithni avujt. Përdorni pajisje të përshtatshme të mbrojtjes personale. Siguroni ajrim të mjaftueshëm. Përdorni një aparat respirator të përshtatshëm, kur ajrosja është e pamjaftueshme.

SEKSIONI 6: Masa në rast çlirimi aksidental

Për shërbimet e ndërhyrjes urgjente : Në qoftë se kërkohet veshje e specializuar për të trajtuar derdhjen, merrni parasysh çdo informacion në Seksionin 8 për materialet e përshtatshme dhe të papërshtatshme. Shihni edhe informacionin në “Për personel jo të ndërhyrjes urgjente".

6.2 Masa paraprake për mjedisin : Shmangni përhapjen e materialit të derdhur, rrjedhjen dhe kontaktin me dheun, vijat ujore, kanalet shkarkuese dhe kanalet e ujërave të zeza. Njoftoni autoritetet përkatëse në rast se produkti ka shkaktuar ndotje të mjedisit (ujërat e zeza, vijat ujore, tokësore ose ajrore).

6.3 Metoda dhe materiale për kontroll dhe pastrim

Derdhje e vogël : Ndaleni rrjedhën pa u rrezikuar. Hiqini enët nga zona ku ka ndodhur derdhja. Përdorni vegla që nuk lëshojnë shkëndija dhe pajisje të përshtatshme për mjedise me rrezik shpërthimi. Hollojeni me ujë dhe hiqeni me shtup po të jetë e tretshme me ujë. Përndryshe, ose nëse nuk tretet me ujë, thitheni me një material të thatë inert dhe vendoseni në një enë të përshtatshme për heqje/eliminim të mbetjeve. Eliminojeni nëpërmjet një kontraktori të licensuar për eliminimin e mbetjeve.

Derdhje e madhe : Ndaleni rrjedhën pa u rrezikuar. Hiqini enët nga zona ku ka ndodhur derdhja. Përdorni vegla që nuk lëshojnë shkëndija dhe pajisje të përshtatshme për mjedise me rrezik shpërthimi. Afrojuni zonës ku është çliruar materiali me erë në shpinë, jo në fytyrë. Mos lejoni hyrje në kanale të ujërave të zeza, vija ujore, bodrume të nëndheshme ose zona të mbyllura. Kalojini derdhjet në një impiant të trajtimit të mbetjeve të lëngshme ose procedoni si vijon. Izolojini dhe grumbullojini derdhjet e vogla me material përthithës të padjegshëm, të tillë si rërë, dhé, vermikulit ose miell fosil, pastaj mblidheni materialin në një enë për heqje/eliminim në pajtim me rregulloret vendore. Eliminojeni nëpërmjet një kontraktori të licensuar për eliminimin e mbetjeve. Materiali përthithës i ndotur rrezikon të paraqitë të njëjtën rrezikshmëri si edhe produkti i derdhur.

6.4 Referencë në seksione të tjera : Shihni Seksionin 1 për informacion të kontaktit në rast urgjence.
Shihni Seksionin 8 për informacion në lidhje me pajisjet e përshtatshme të mbrojtjes personale.
Shihni Seksionin 13 për informacion të mëtejshëm rreth trajtimit të mbetjeve.

SEKSIONI 7: Trajtimi dhe ruajtja

Informacioni në këtë seksion përmban këshilla dhe udhëzime të përgjithshme. Për çdo informacion specifik ndaj një përdorimi që ofrohet në Skenarin/et e Ekspozimit, duhet këshilluar Lista e Përdorimeve të Identifikuara në Seksionin 1.

7.1 Masa paraprake për trajtim të sigurtë

Masa mbrojtëse : Vishni pajisje të përshtatshme për mbrojtje personale (shihni seksionin 8). Personat që dihet se kanë probleme mbindjeshmërie të lëkurës nuk duhet të marrin pjesë në asnjë proces pune ku përdoret ky produkt. Shmangeni ekspozimin – merrni udhëzime të posaçme para se ta përdorni. Shmangni ekspozimin gjatë shtatzënisë. Mos e prekni para se të keni lexuar dhe kuptuar të gjitha masat paraprake të sigurisë. Mos e lejoni të bjerë në kontakt me sytë, lëkurën ose rrobat. Mos e thithni në mushkëri avullin ose aerosolin. Mos e gëlltitni. Përdoreni vetëm nëse ka ajrim të mjaftueshëm. Përdorni një aparat respirator të përshtatshëm, kur ajrosja është e pamjaftueshme. Mos u futni në zona të magazinimit dhe në mjedise të mbyllura, nëse nuk janë të ajruara mirë. Mbajeni në enën origjinale ose në enë rezervë të miratuar, prej materiali të pajtueshëm, të mbajtur mbyllur mirë kur nuk është në përdorim. Ruajeni dhe përdoreni larg nxehtësisë, shkëndijave, flakës së hapur ose ndonjë burimi tjetër ndezës. Përdorni pajisje elektrike (për ajrim, ndriçim dhe trajtim të materialit) të tilla që nuk mund të krijojnë rrezik shpërthimi (p.sh. që nuk kanë shkëndija të ekspozuara). Përdorni vetëm vegla që nuk përftojnë shkëndija. Merrni masa parambrojtëse kundër shkarkimeve elektrostatike. Enët e zbrazët mund të kenë ruajtur mbeturina të produktit dhe të përbëjnë rrezik. Mos e ripërdorni enën.

SEKSIONI 7: Trajtimi dhe ruajtja

Këshilla për higjienën e përgjithshme në vendin e punës : Në zonën ku trajtohet, ruhet dhe përpunohet ky material, nuk duhet lejuar ngrënia, pirja dhe duhani. Punëtorët duhet të lajnë duart dhe fytyrën para se të hanë, të pinë ose të tymosin duhan. Hiqni veshjet dhe pajisjet mbrojtëse të ndotura, para se të futeni në zonat e ngrënies. Shihni edhe Seksionin 8 për informacion të mëtejshëm rreth masave higjienike.

7.2 Kushtet për ruajtje të sigurt, duke përfshirë edhe papajtueshmëritë e mundshme : Ruajeni midis temperaturave të mëposhtme: 0 në 35°C (32 në 95°F). Ruajeni sipas rregulloreve vendore. Ruajeni në një zonë të veçuar dhe të miratuar. Ruajeni në enën origjinale të mbrojtur nga drita e drejtpërdrejtë e diellit, në një zonë të freskët dhe të ajruar mirë, larg nga materiale të papajtueshme (shihni Seksionin 10), si dhe nga ushqimet dhe pijet. Ruajeni të mbyllur me çelës. Eliminoni të gjitha burimet ndezëse. Mbajeni të veçuar prej materialeve oksiduese. Mbajeni enën të mbyllur hermetikisht dhe të vulosur derisa të jeni gati për ta përdorur. Enët që janë hapur duhet të mbyllen përsëri hermetikisht me kujdes dhe të mbahen në pozicion vertikal për të parandaluar rrjedhjet. Mos e ruani në enë të paetiketuar. Merrni masa të përshtatshme penguese, për të shmangur ndotjen e mjedisit. Përpara trajtimit ose përdorimit, shihni pjesën 10 për materialet e papajtueshme.
Duhet treguar kujdes kur trajtohen enë të zbrazura që nuk janë pastruar ose shpëlarë paraprakisht.

7.3 Përdorim(e) përfundimtar(e) i(të) posaçëm(me)

Shihni Seksionin 1.2 për përdorime të identifikuara

SEKSIONI 8: Kontrollet e ekspozimit/mbrojtja personale

Informacioni në këtë seksion përmban këshilla dhe udhëzime të përgjithshme. Për çdo informacion specifik ndaj një përdorimi që ofrohet në Skenarin/et e Ekspozimit, duhet këshilluar Lista e Përdorimeve të Identifikuara në Seksionin 1.

8.1 Parametra të kontrollit

Kufij të ekspozimit në vendin e punës

Emri i produktit/ingredientit	Vlera të kufirit të ekspozimit
ksilen	**EU OEL (Evropë, 1/2022) [xylene, mixed isomers]** Përthithet nga lëkura. TWA 8 orë: 50 ppm. TWA 8 orë: 221 mg/m³. STEL 15 minuta: 100 ppm. STEL 15 minuta: 442 mg/m³.
1-methoxy-2-propanol	**EU OEL (Evropë, 1/2022)** Përthithet nga lëkura. TWA 8 orë: 100 ppm. TWA 8 orë: 375 mg/m³. STEL 15 minuta: 150 ppm. STEL 15 minuta: 568 mg/m³.
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	**ACGIH TLV (Shtetet e Bashkuara, 1/2026) [Silica, crystalline]** A2. TWA 8 orë: 0.025 mg/m³. Forma: Fraksion i frymëthithshëm.
ethylbenzene	**EU OEL (Evropë, 1/2022)** Përthithet nga lëkura. TWA 8 orë: 100 ppm. TWA 8 orë: 442 mg/m³. STEL 15 minuta: 200 ppm. STEL 15 minuta: 884 mg/m³.
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	**ACGIH TLV (Shtetet e Bashkuara)** TWA (Mesatare Kohë-Peshë): 10 mg/m³. Forma: I frymëthithshëm particle. TWA (Mesatare Kohë-Peshë): 3 mg/m³ (inhalable dust). Forma: I frymëthithshëm particle.

SEKSIONI 8: Kontrollet e ekspozimit/mbrojtja personale

2-methylpropan-1-ol	**ACGIH TLV (Shtetet e Bashkuara, 1/2026)** TWA 8 orë: 50 ppm. TWA 8 orë: 152 mg/m³.
formaldehyde	**EU OEL (Evropë, 3/2024)** Përndjeshmues për lëkurën. STEL 15 minuta: 0.6 ppm. STEL 15 minuta: 0.74 mg/m³. TWA 8 orë: 0.3 ppm. TWA 8 orë: 0.37 mg/m³.

Procedura monitorizimi të kështilluara : U duhet referuar standardeve të monitorimit, të tilla si: Standardi Europian EN 689 (Ajri në vendin e punës – Udhëzime për vlerësimin e ekspozimit me frymëthithje ndaj agjentëve kimikë për krahasim me vlerat limit dhe strategjinë e matjeve) Standardi Europian EN 14042 (Ajri në vendin e punës – Udhëzime për zbatimin dhe përdorimin e procedurave për vlerësimin e ekspozimit ndaj agjentëve kimikë dhe biologjikë) Standardi Europian EN 482 (Ajri në vendin e punës – Kërkesa të përgjithshme për ekzekutimin e procedurave për matjen e agjentëve kimikë) Do të jetë i nevojshëm edhe referimi ndaj dokumenteve udhëzuese në rang shtetëror për metodat e përcaktimit të lëndëve me rrezikshmëri.

DNEL/DMEL

Emri i produktit/ ingredientit	Ekspozimi		Vlera
xylene	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Gojor	*Sistemik*	5 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Frymëthithje	*Lokal*	65.3 mg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Frymëthithje	*Sistemik*	65.3 mg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Dermal	*Sistemik*	125 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Dermal	*Sistemik*	212 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje	*Lokal*	221 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje	*Sistemik*	221 mg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatshkurtër - Frymëthithje	*Lokal*	260 mg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatshkurtër - Frymëthithje	*Sistemik*	260 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje	*Lokal*	442 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje	*Sistemik*	442 mg/m³
Phenol, methylstyrenated	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Gojor	*Sistemik*	0.2 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Dermal	*Sistemik*	3.5 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Dermal	*Sistemik*	1.67 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje	*Sistemik*	1.41 mg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Frymëthithje	*Sistemik*	0.348 mg/m³
oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy) methyl] derivs.	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Gojor	*Sistemik*	0.5 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Dermal	*Sistemik*	0.5 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Frymëthithje	*Sistemik*	0.87 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Dermal	*Sistemik*	1 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje	*Sistemik*	3.6 mg/m³
1-methoxy-2-propanol	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë -	*Sistemik*	33 mg/kg bw/ditë

SEKSIONI 8: Kontrollet e ekspozimit/mbrojtja personale

	Gojor		
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Frymëthithje	*Sistemik*	43.9 mg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Dermal	*Sistemik*	78 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Dermal	*Sistemik*	183 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje	*Sistemik*	369 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje	*Lokal*	553.5 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje	*Sistemik*	553.5 mg/m³
ethylbenzene	DMEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje	*Lokal*	442 mg/m³
	DMEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje	*Sistemik*	884 mg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Gojor	*Sistemik*	1.6 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Frymëthithje	*Sistemik*	15 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje	*Sistemik*	77 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Dermal	*Sistemik*	180 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje	*Lokal*	293 mg/m³
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Frymëthithje	*Lokal*	82.5 µg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje	*Lokal*	332 µg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatshkurtër - Frymëthithje	*Lokal*	25.7 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje	*Lokal*	51.3 mg/m³
Cashew, nutshell liq.	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Gojor	*Sistemik*	0.75 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Dermal	*Sistemik*	0.75 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Frymëthithje	*Sistemik*	1.31 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Dermal	*Sistemik*	2.1 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje	*Sistemik*	7.4 mg/m³
2-methylpropan-1-ol	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Frymëthithje	*Lokal*	55 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje	*Lokal*	310 mg/m³
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje	*Sistemik*	151 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Dermal	*Sistemik*	12.5 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Konsumatorët - Afatgjatë - Frymëthithje	*Sistemik*	32 mg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Konsumatorët - Afatgjatë - Dermal	*Sistemik*	7.5 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Konsumatorët - Afatgjatë - Gojor	*Sistemik*	7.5 mg/kg bw/ditë
formaldehyde	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Dermal	*Lokal*	12 µg/cm²
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Dermal	*Lokal*	37 µg/cm²
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Frymëthithje	*Lokal*	0.1 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje	*Lokal*	0.375 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje	*Lokal*	0.75 mg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë -	*Sistemik*	3.2 mg/m³

SEKSIONI 8: Kontrollet e ekspozimit/mbrojtja personale

	Frymëthithje		
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Gojor	*Sistemik*	4.1 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje	*Sistemik*	9 mg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Dermal	*Sistemik*	102 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Dermal	*Sistemik*	240 mg/kg bw/ditë

PNEC

Emri i produktit/ingredientit	Hollësi për Mjedisin Përkatës - Metoda	Vlera
xylene	Ujë i ëmbël	0.327 mg/l
	Ujë deti	0.327 mg/l
	Impiant i Trajtimit të Ujërave të Zeza	6.58 mg/l
	Sediment uji të ëmbël	12.46 mg/kg dwt
	Sediment uji të kripur	12.46 mg/kg dwt
	Dhé	2.31 mg/kg
1-methoxy-2-propanol	Ujë i ëmbël - Faktorët e Vlerësimit	10 mg/l
	Impiant i Trajtimit të Ujërave të Zeza - Faktorët e Vlerësimit	100 mg/l
	Sediment uji të ëmbël - Përndarje e Drejtpeshimit	41.6 mg/kg dwt
	Sediment uji të kripur - Përndarje e Drejtpeshimit	4.17 mg/kg dwt
	Dhé - Përndarje e Drejtpeshimit	2.47 mg/kg dwt
ethylbenzene	Ujë i ëmbël - Faktorët e Vlerësimit	0.1 mg/l
	Ujë deti - Faktorët e Vlerësimit	0.01 mg/l
	Impiant i Trajtimit të Ujërave të Zeza - Faktorët e Vlerësimit	9.6 mg/l
	Sediment uji të ëmbël - Përndarje e Drejtpeshimit	13.7 mg/kg dwt
	Sediment uji të kripur - Përndarje e Drejtpeshimit	1.37 mg/kg dwt
	Dhé - Përndarje e Drejtpeshimit	2.68 mg/kg dwt
	Helmim Dytësor	20 mg/kg
2-methylpropan-1-ol	Ujë i ëmbël - Faktorët e Vlerësimit	0.4 mg/l
	Ujë deti - Faktorët e Vlerësimit	0.04 mg/l
	Impiant i Trajtimit të Ujërave të Zeza - Faktorët e Vlerësimit	10 mg/l
	Sediment uji të ëmbël - Përndarje e Drejtpeshimit	1.56 mg/kg dwt
	Sediment uji të kripur	0.156 mg/kg dwt
	Dhé - Përndarje e Drejtpeshimit	0.076 mg/kg dwt

8.2 Kontrolle të ekspozimit

Komanda inxhinierike të përshtatshme : Përdoreni vetëm nëse ka ajrim të mjaftueshëm. Përdorni rrethore përpunimi, ajrim shkarkues vendor ose mënyra të tjera kontrolli inxhinierike për ta mbajtur ekspozimin e punëtorëve ndaj ndotësve ajrorë nën kufijtë e këshilluar ose përcaktuar me rregullore. Mënyrat inxhinierike të kontrollit gjithashtu duhet t'i mbajnë përqendrimet e gazit, avullit ose pluhurit në vlera nën kufijtë më të ulët të shpërthimit. Përdoni pajisje ajrimi që nuk përmbajnë rrezik shpërthimi.

Masa të mbrojtjes individuale

Masa higjienike : Pasi të keni punuar me produkte kimike, lajini duart, parakrahët dhe fytyrën mirë e me kujdes, para se të hani, të pini duhan, të përdorni shërbimet higjienike dhe në përfundim të orarit të punës. Për të hequr veshjet që mund të jenë ndotur me material, duhen përdorur teknika të përshtatshme. Rrobat e punës të ndotura nuk duhen nxjerrë jashtë vendit të punës. Lajini rrobet e ndotura para se t'i përdorni përsëri. Sigurohuni që pikat e posaçme për larje sysh dhe dushet e sigurimit janë në afërsi të vendit të punës.

Mbrojtje për sytë/fytyrën : Syze mbrojtëse kimike kundër spërklave. Përdorni mbrojtjen e syve sipas EN 166.

Mbrojtje për lëkurën

SEKSIONI 8: Kontrollet e ekspozimit/mbrojtja personale

Mbrojtje për duart : Kur punoni me produkte kimike duhet të mbani gjatë gjithë kohës doreza kemio-rezistente dhe të papërshkueshme, nëse kjo rezulton e nevojshme nga vlerësimi që i bëhet rrezikut. Duke mbajtur parasysh parametrat e specifikuar nga fabrikanti i dorezës, kontrolloni nëse dorezat po i ruajnë ende vetitë e tyre mbrojtëse gjatë përdorimit. Duhet pasur parasysh se kohëzgjatja maksimale e përdorimit të dorezave të çfarëdolloj materiali mund të ndryshojë nga një markë dorezash në tjetrën. Në rast përzierjesh të lëndëve të ndryshme, kohëzgjatja e mbrojtjes që ofrojnë dorezat nuk mund të përafrohet me saktësi. Kur zgjatur ose kontaktit të përsëritur herë pas here mund të ndodhë, një dorezë me një klasë të mbrojtjes prej 6 (koha përparim më të madh se 480 minuta sipas EN 374) është i rekomanduar. Kur vetëm kontakti të shkurtër pritet, një dorezë me një klasë të mbrojtjes prej 2 ose më të lartë (koha përparim më të madh se 30 minuta sipas EN 374) është i rekomanduar. Përdoruesi duhet të sigurohet se zgjedhja përfundimtare e llojit të dorezës për t'u përdorur në trajtimin e këtij produkti është më e përshtatshmja dhe merr parasysh kushtet specifike të përdorimit, sikurse janë përcaktuar në vlerësimin e vetë përdoruesit.

Doreza : gomë butili

Mbrojtje për trupin : Pajisjet e mbrojtjes personale për trupin duhen përzgjedhur në bazë të detyrës që duhet kryer dhe rreziqeve përkatëse, si dhe miratuar nga një specialist para se të trajtohet ky produkt. Atje ku ekziston rreziku i ndezjes për shkak të elektricitetit statik, përdorni veshje mbrojtëse anti-statike. Për mbrojtje optimale nga shkarkesat elektrostatike, veshja duhet të përfshijë kominoshe, çizme dhe doreza anti-statike. Referojuni Standardit Europian EN 1149 për të dhëna të mëtejshme për kërkesat në lidhje me materialin dhe dizajnin si dhe për metodat e testimit.

Mbrojtje tjetër për lëkurën : Këpucët e përshtatshme dhe masat e mëtejshme mbrojtëse për lëkurën duhet të përzgjidhen sipas detyrës që po kryhet dhe rreziqeve që lidhen me të, si dhe duhen miratuar nga një specialist para se të trajtohet produkti.

Mbrojtje për frymëmarrjen : Përzgjedhja e aparatit respirator duhet të bazohet në nivelet e njohura ose të pritura të ekspozimit, rreziqet që paraqet produkti dhe kufijtë e funksionimit të sigurtë të aparatit të përzgjedhur. Nëse punëtorët u ekspozohen përqendrimeve mbi kufirin e ekspozimit, duhet të përdorin aparate respiratore të përshtatshme dhe të miratuara. Përdorni një aparat respirator ajërfiltrues ose të ushqyer me ajër të masës suaj e që i përgjigjet një standardi të miratuar, nëse kjo rezulton e nevojshme nga vlerësimi që i bëhet rrezikut. Vishni një respirator në përputhje me EN140. Lloji i filtrit: filtër avujsh organikë (Tipi A) dhe grimcash P3

Kontrolle të ekspozimit mjedisor : Prurjet e sistemit të ajrimit ose e pajisjeve të procesit të punës duhen kontrolluar për t'u siguruar se u përmbahen kërkesave të ligjshmërisë për mbrojtjen e mjedisit. Në disa raste do të jetë e nevojshme të përdoren skruber tymrash, filtra ose modifikime inxhinierike të pajisjeve përpunuese, për t'i reduktuar emisionet deri në nivele të pranueshme.

SEKSIONI 9: Vetitë fizike dhe kimike

Kushtet e matjes për të gjitha vetitë janë në temperaturë dhe presion standard, nëse nuk cilësohet ndryshe.

9.1 Informacion për vetitë fizike dhe kimike themelore

Pamja

Gjendja fizike : Lëng.

Ngjyra : E kuqërremë.

Kundërmimi : Aromatik. [I fortë]

Pika e shkrirjes/pika e ngrirjes : I papërcaktuar.

Pika e vlimit, pika fillestare e vlimit dhe diapazoni i vlimit : >37.78°C

Ndezshmëria : I papërcaktuar. Nuk ka të dhëna të përdorshme për përzierjen vetë.

SEKSIONI 9: Vetitë fizike dhe kimike

Limiti plasës i poshtëm dhe sipërm : Nuk zotërohet.

Pika e flakërimit : Kupë e mbyllur: 37°C

Temperatura e vetëndezjes :

Emri i përbërësit	°C	°F	Metoda
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Shënim P	>230	>446	

Temperatura e shpërbërjes : I qëndrueshëm nëse ndiqen rekomandimet për ruajtje dhe trajtim (shihni Seksionin 7).

pH : Nuk zbatohet.

Viskoziteti (ngjitshmëri) : Dinamike (temperaturë dhome): Nuk zotërohet.
Kinematike (temperaturë dhome): >400 mm^2/s
Kinematike (40°C): >21 mm^2/s

Viskoziteti (ngjitshmëri) : 60 - 100 s (ISO 6mm)

Tretshmëria :

Mjete	Rezultati
ujë i ftohtë	Nuk tretet

Partition coefficient n-octanol/ water (log Pow) : Nuk zbatohet.

Presioni i avullit :

Emri i përbërësit	Presioni i avullit në 20˚C			Presioni i avullit në 50˚C		
	mm Hg	kPa	Metoda	mm Hg	kPa	Metoda
2-methylpropan-1-ol	<12.00102	<1.6	DIN EN 13016-2			

Denduria relative : 1.49

Densiteti relativ i avujve : Nuk zotërohet.

Veçoritë e grimcave

Madhësia mesatare e grimcave : Nuk zbatohet.

9.2 Të dhëna të tjera

9.2.1 Informacion në lidhje me klasat e rrezikut fizik

Vetitë shpërthyese : Vetë produkti nuk është shpërthyes, por është i mundshëm formimi i një përzierjeje shpërthyese të avullit ose pluhurit me ajrin.

Veti oksiduese : Produkt nuk paraqet një rrezik oksidizing.

S'ka të dhëna të mëtejshme.

SEKSIONI 10: Qëndrueshmëria dhe reaktiviteti

10.1 Reaktiviteti : Nuk ekzistojnë të dhëna testesh specifike ndaj reaktivitetit për këtë produkt ose përbërësit e tij.

10.2 Qëndrueshmëria kimike : Produkti është i qëndrueshëm.

10.3 Mundësi reaksionesh të rrezikshme : Në kushte normale të ruajtjes dhe përdorimit nuk do të ndodhin reaksione të rrezikshme.

SEKSIONI 10: Qëndrueshmëria dhe reaktiviteti

10.4 Rrethana për t'u shmangur : Kur ekspozohet ndaj temperaturave të larta, mund të prodhojë produkte të rrezikshme të shpërbërjes.

Referojuni masave mbrojtëse të përmendura në seksionet 7 dhe 8.

10.5 Materiale të papajtueshme : Për të parandaluar reaksione të forta ekzotermike, mbajeni larg materialeve të mëposhtme: agjentë oksidues, alkale të forta, acide të forta.

10.6 Produkte të rrezikshme të shpërbërjes : Çliron hidrogjen në kontakt me ujin. Në varësi të kushteve, produkte dekompozimi mund të përfshijnë materialet e mëposhtme: okside karboni okside azoti komponime të halogjenuara Formaldehid. oksid/e metali

SEKSIONI 11: Të dhëna toksikologjike

11.1 Informacioni për kategoritë e rreziqeve sipas përcaktimit në rregulloren (BE) nr. 1272/2008

Përzierja është vlerësuar sipas metodës konvencionale të përshkruar në Regullore (EC) Nr. 1272/2008 dhe është klasifikuar sipas rrezikshmërisë toksikologjike përkatëse.

Shkakton irritim serioz të syve.
Shkakton irritim të lëkurës.
Mund të shkaktojë një reaksion alergjik të lëkurës.
Mund të dëmtojë fertilitetin.
Mund të shkaktojë dëmtime të organeve në rast ekspozimi të zgjatur ose të përsëritur.

Toksiciteti akut

Emri i produktit/ingredientit	Rezultati	Doza / Ekspozimi
Rrëshirë epoksi (700<MW<=1100)	Mi fushe - Gojor - LD50	>2000 mg/kg
	Mi fushe - Dermal - LD50	>2000 mg/kg
xylene	Mi fushe - Gojor - LD50	4.3 g/kg
	Lepur - Dermal - LD50	1.7 g/kg
Phenol, methylstyrenated	Mi fushe - Gojor - LD50	>2000 mg/kg
	Lepur - Dermal - LD50	>2000 mg/kg
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Shënim P	Mi fushe - Gojor - LD50	>6 g/kg
	Lepur - Dermal - LD50	>5000 mg/kg
oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy) methyl] derivs.	Mi fushe - Gojor - LD50	17100 mg/kg
	Lepur - Dermal - LD50	>4000 mg/kg
1-methoxy-2-propanol	Lepur - Dermal - LD50	13 g/kg
	Mi fushe - Gojor - LD50	5.2 g/kg
	Mi fushe - Frymëthithje - LC50 Avulli	>7000 ppm [6 orë]
ethylbenzene	Mi fushe - Gojor - LD50	3.5 g/kg
	Lepur - Dermal - LD50	17.8 g/kg
	Mi fushe - Frymëthithje - LC50 Avulli	17.8 mg/l [4 orë]
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	Mi fushe - Gojor - LD50	>2000 mg/kg
	Mi fushe - Dermal - LD50	>2000 mg/kg
	Mi fushe - Frymëthithje - LC50 Pluhura dhe mjegullime	3.56 mg/l [4 orë]
2-methylpropan-1-ol	Mi fushe - Gojor - LD50	2830 mg/kg
	Lepur - Dermal - LD50	2460 mg/kg
	Mi fushe - Frymëthithje - LC50 Avulli	24.6 mg/l [4 orë]
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	Mi fushe - Gojor - LD50	6318 mg/kg
formaldehyde	Mi fushe - Gojor - LD50	0.5 g/kg

SEKSIONI 11: Të dhëna toksikologjike

Vlerësime paraprake të toksicitetit akut

Rruga	Vlera ATE (Ekuivalent i Toksicitetit Akut)
Gojor	39184.95 mg/kg
Dermal	13550.78 mg/kg
Frymëthithje (avuj)	93.72 mg/l
Frymëthithje (pluhura dhe mjegullime)	257.08 mg/l

Përfundim/Përmbledhje : Në bazë të të dhënave ekzistuese, kriteret e klasifikimit nuk përmbushen.

Irritim/Gërryerje

Emri i produktit/ingredientit	Rezultati
ksilen	Lepur - Lëkura - Irritues mesatar Sasia/përqendrimi i përdorur: 500 mg Kohëzgjatja e trajtimit/ekspozimit: 24 orë

Përfundim/Përmbledhje

Lëkura : Shkakton irritim të lëkurës.

Sy : Shkakton irritim serioz të syve.

I sistemit të frymëmarrjes : Në bazë të të dhënave ekzistuese, kriteret e klasifikimit nuk përmbushen.

Ndjeshmëria e frymëmarrjes ose e lëkurës

Përfundim/Përmbledhje

Lëkura : Mund të shkaktojë një reaksion alergjik të lëkurës.

I sistemit të frymëmarrjes : Në bazë të të dhënave ekzistuese, kriteret e klasifikimit nuk përmbushen.

Mutagjeniciteti

Në bazë të të dhënave ekzistuese, kriteret e klasifikimit nuk përmbushen.

Karcinogjeniciteti

Në bazë të të dhënave ekzistuese, kriteret e klasifikimit nuk përmbushen.

Toksicitet riprodhues

Mund të dëmtojë fertilitetin.

Toksiciteti specifik për organin e shënjestruar (një ekspozim i vetëm)

Emri i produktit/ingredientit	Kategoria	Rruga e ekspozimit	Organet e shënjestruara
ksilen	Kategoria 3	-	Irritim i rrugëve të frymëmarrjes
1-methoxy-2-propanol	Kategoria 3	-	Efekte narkotike
2-methylpropan-1-ol	Kategoria 3	-	Irritim i rrugëve të frymëmarrjes
-	Kategoria 3	-	Efekte narkotike
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	Kategoria 3	-	Efekte narkotike
formaldehyde	Kategoria 3	-	Irritim i rrugëve të frymëmarrjes

Përfundim/Përmbledhje :

Në bazë të të dhënave ekzistuese, kriteret e klasifikimit nuk përmbushen.

Toksiciteti specifik për organin e shënjestruar (ekspozim i përsëritur)

SEKSIONI 11: Të dhëna toksikologjike

Emri i produktit/ingredientit	Kategoria	Rruga e ekspozimit	Organet e shënjestruara
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	Kategoria 1	frymëthithje	-
ethylbenzene	Kategoria 2	-	organe dëgjimi
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	Kategoria 2	frymëthithje	mushkëri

Përfundim/Përmbledhje :

Mund të shkaktojë dëmtime të organeve në rast ekspozimi të zgjatur ose të përsëritur.

Rrezikshmëri aspirimi

Emri i produktit/ingredientit	Rezultati
ksilen	RREZIKSHMËRIA NË RAST ASPIRIMI/ THITHJEJE - Kategoria 1
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Shënim P	RREZIKSHMËRIA NË RAST ASPIRIMI/ THITHJEJE - Kategoria 1
ethylbenzene	RREZIKSHMËRIA NË RAST ASPIRIMI/ THITHJEJE - Kategoria 1
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	RREZIKSHMËRIA NË RAST ASPIRIMI/ THITHJEJE - Kategoria 1

Përfundim/Përmbledhje :

Në bazë të të dhënave ekzistuese, kriteret e klasifikimit nuk përmbushen.

Të dhëna për rrugët e mundshme të ekspozimit : Nuk zotërohet.

Efekte shëndetësore akute potenciale

Frymëthithje : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.

Gëlltitje : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.

Kontakti me lëkurën : Shkakton irritim të lëkurës. Çyndyrues për lëkurën. Mund të shkaktojë një reaksion alergjik të lëkurës.

Kontakt me sytë : Shkakton irritim serioz të syve.

Simptoma që kanë lidhje me karakteristikat fizike, kimike dhe toksikologjike

Frymëthithje : Simptomat e padëshirueshme mund të përfshijnë sa vijon:
peshë e reduktuar e fetusit
shtim vdekjesh të fetusit
keqformime të skeletit

Gëlltitje : Simptomat e padëshirueshme mund të përfshijnë sa vijon:
peshë e reduktuar e fetusit
shtim vdekjesh të fetusit
keqformime të skeletit

Kontakti me lëkurën : Simptomat e padëshirueshme mund të përfshijnë sa vijon:
irritim
skuqje
tharje
plasaritje
peshë e reduktuar e fetusit
shtim vdekjesh të fetusit
keqformime të skeletit

Kontakt me sytë : Simptomat e padëshirueshme mund të përfshijnë sa vijon:
dhimbje ose irritim
përlotje
skuqje

Efekte të menjëhershme dhe të vonuara, si dhe efekte kronike nga ekspozimi afatshkurtër dhe afatgjatë

SEKSIONI 11: Të dhëna toksikologjike

Ekspozimi afatshkurtër

Efekte të menjëhershme të mundshme : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.

Efekte të vonuara të mundshme : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.

Ekspozimi afatgjatë

Efekte të menjëhershme të mundshme : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.

Efekte të vonuara të mundshme : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.

Efekte shëndetësore kronike potenciale

Të përgjithshme : Mund të shkaktojë dëmtime të organeve në rast ekspozimi të zgjatur ose të përsëritur. Kontakti i zgjatur ose i përsëritur mund të shkaktojë çyndyrim të lëkurës dhe të çojë në irritim, plasaritje dhe/ose dermatit. Pas përndjeshmimit, mjafton edhe një ekspozim ndaj vlerave shumë të ulëta për të shkaktuar reaksion të rëndë alergjik.

Karcinogjeniciteti : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.

Mutagjeniciteti : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.

Toksicitet riprodhues : Mund të dëmtojë fertilitetin.

Të dhëna të tjera : Kontakti i zgjatur ose i përsëritur rrezikon të çojë në tharje të lëkurës dhe të shkaktojë irritim. Thërrmimi dhe bluarja e pluhurave mund të jenë të dëmshme nëse thithen. Ekspozimi i përsëritur ndaj përqendrimeve të larta të avujve mund të shkaktojë irritim të sistemit respirator dhe dëmtim të përhershëm të trurit dhe të sistemit nervor. Frymëthithja e avullit/aerosolit në përqendrime mbi kufijtë e rekomanduar të ekspozimit shkakton dhimbje koke, përgjumje dhe të përziera dhe mund të çojë në humbje ndjenjash ose vdekje. Përmban një substancë që mund të lëshojë formaldehid nëse ruhet përtej afatit të përdorimit të saj dhe / ose gjatë kurimit në temperaturë shëruese më të madhe se 60C / 140F. Mos lejoni t'ju prekë lëkurën dhe veshjen.

11.2 Informacion për rreziqe të tjera

11.2.1 Tiparet çrregulluese endokrine

Produkti nuk plotëson kriteret që duhen konsideruar si të kenë veti çrregulluese endokrine sipas kritereve të përcaktuara as në Rregulloren (KE) nr. 1907/2006 ose në Rregulloren (KE) nr. 1272/2008.

11.2.2 Të dhëna të tjera

Nuk zotërohet.

SEKSIONI 12: Të dhëna ekologjike

Nuk ka të dhëna të përdorshme për përzierjen vetë.
Mos lejoni të hyjë në kanale shkarkimi ose vija uji.

The mixture has been assessed following the summation method of the CLP Regulation (EC) No 1272/2008 and is not classified as hazardous to the environment, but contains substance(s) hazardous to the environment. See section 3 for details.

12.1 Toksiciteti

SEKSIONI 12: Të dhëna ekologjike

Emri i produktit/ingredientit	Rezultati	Specie	Doza / Ekspozimi
oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.	LC50	Peshq	>1.8 mg/l [96 orë]
	EC50	Pleshta uji	7.2 mg/l [48 orë]
	EC50	Alga	844 mg/l [72 orë]
1-methoxy-2-propanol	Akut - LC50 - Ujë i ëmbël	Peshq - Peshk i kuq	>4500 mg/l [96 orë]
	Akut - LC50	Pleshta uji - Pleshta uji	23300 mg/l [48 orë]
ethylbenzene	Akut - EC50 - Ujë i ëmbël	Pleshta uji	1.8 mg/l [48 orë]
	Kronik - NOEC - Ujë i ëmbël	Pleshta uji - *Ceriodaphnia dubia*	1 mg/l
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	Akut - LC50	Peshq - *Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)*	>100 mg/l [96 orë]
	Akut - EC50	Pleshta uji - *Daphnia magna (Water flea)*	>100 mg/l [48 orë]
	Akut - EC50	Alga - *Pseudokirchneriella subcapitata (microalgae)*	>100 mg/l [72 orë]
	Kronik - NOEC	Pleshta uji - *Daphnia magna (Water flea)*	≥50 mg/l [21 ditë]
	Kronik - NOEC	Alga - *Pseudokirchneriella subcapitata*	100 mg/l [72 orë]
2-methylpropan-1-ol	Akut - EC50	Pleshta uji	1100 mg/l [48 orë]
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	EC50	Pleshta uji	3 mg/l [48 orë]
formaldehyde	Akut - EC50 - Ujë i ëmbël	Alga - Green algae - *Desmodesmus subspicatus*	3.48 mg/l [72 orë]
	Akut - EC50 - Ujë i ëmbël	Pleshta uji - Water flea - *Daphnia pulex* - I sapolindur	5.8 mg/l [48 orë]
	Kronik - NOEC	Pleshta uji - Water flea - *Daphnia magna*	0.81 në 1.07 mg/l [21 ditë]

Përfundim/Përmbledhje : Në bazë të të dhënave ekzistuese, kriteret e klasifikimit nuk përmbushen.

12.2 Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria

Emri i produktit/ingredientit	Test	Rezultati	Doza / Inokulanti
oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.	OECD [Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test]	87% [28 ditë] - Lehtësisht	
ethylbenzene	-	79% [10 ditë] - Lehtësisht	
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	OECD [Biodegradueshmëria e gatshme - Test shishesh të mbyllura]	9% [29 ditë] - Jo menjëherë	
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	-	2.9% [5 ditë]	

SEKSIONI 12: Të dhëna ekologjike

Emri i produktit/ingredientit	Gjysmë-jeta ujore	Fotolizë	Biodegradueshmëria
xylene	-	-	Lehtësisht
oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.	-	-	Lehtësisht
ethylbenzene	-	-	Lehtësisht
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	-	-	Jo menjëherë

12.3 Potenciali biogrumbullues

Emri i produktit/ingredientit	$LogP_{ow}$	BCF	Potenciali
ksilen	3.12	7.4 në 18.5	E ulët
Fenol, metilstirenat	3.627	-	E ulët
oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.	3.77	160 në 263	E ulët
1-methoxy-2-propanol	<1	-	E ulët
ethylbenzene	3.6	79.43	E ulët
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	>6	-	I lartë
Shqeme, lëng lëvozhg.	>4.78	-	I lartë
2-methylpropan-1-ol	1	-	E ulët
Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% kumen	2.8 në 6.5	-	I lartë
formaldehyde	0.35	-	E ulët

12.4 Lëvizshmëria në dhé

Koeficient i përndarjes dhé/ujë

Emri i produktit/ingredientit	logKoc	Koc
1-methoxy-2-propanol	1	10.447
ethylbenzene	2.2	170.406
2-methylpropan-1-ol	1.1	12.0246
formaldehyde	0.44	2.72646

12.5 Rezultatet e vlerësimit PBT dhe vPvB

Emri i produktit/ ingredientit	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Rrëshirë epoksi (700<MW <=1100)	Jo	N/A	N/A	Jo	N/A	N/A	N/A
ksilen	Jo	N/A	Jo	Jo	Jo	N/A	Jo
Fenol, metilstirenat	Jo	N/A	N/A	Jo	SVHC (Kandidat)	I specifikuar	I specifikuar
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Shënim P	Jo	N/A	N/A	Jo	N/A	N/A	N/A
oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.	Jo	N/A	Jo	Po	Jo	N/A	Jo
1-methoxy-2-propanol	Jo	N/A	N/A	Jo	N/A	N/A	N/A
ethylbenzene	Jo	N/A	Jo	Po	Jo	N/A	Jo

SEKSIONI 12: Të dhëna ekologjike

Ure, polimer me formaldehid, butiluar	Jo	N/A	N/A	Jo	N/A	N/A	N/A
Shqeme, lëng lëvozhg.	Jo	N/A	N/A	Jo	N/A	N/A	N/A
2-methylpropan-1-ol	Jo	N/A	N/A	Jo	N/A	N/A	N/A

12.6 Tiparet çrregulluese endokrine

Produkti nuk plotëson kriteret që duhen konsideruar si të kenë veti çrregulluese endokrine sipas kritereve të përcaktuara as në Rregulloren (KE) nr. 1907/2006 ose në Rregulloren (KE) nr. 1272/2008.

12.7 Efekte të tjera të padëshirueshme

Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.

SEKSIONI 13: Konsiderata për eliminimin

Informacioni në këtë seksion përmban këshilla dhe udhëzime të përgjithshme. Për çdo informacion specifik ndaj një përdorimi që ofrohet në Skenarin/et e Ekspozimit, duhet këshilluar Lista e Përdorimeve të Identifikuara në Seksionin 1.

13.1 Metoda të trajtimit të mbetjeve

Produkti

Metoda të eliminimit : Përftimi i mbetjeve duhet shmangur ose minimizuar kudo ku të jetë e mundshme. Mos lejoni të çlirohet në mjedis. Shmangni përhapjen e materialit të derdhur, rrjedhjen dhe kontaktin me dheun, vijat ujore, kanalet shkarkuese dhe kanalet e ujërave të zeza. Hedhja e këtij produkti, tretësirave dhe nënprodukteve gjithnjë duhet të përmbushë kërkesat e ligjshmërisë për mbrojtjen e mjedisit dhe hedhjen e rregullt të mbetjeve, si dhe kërkesat e autoriteteve rajonale-vendore. Produktet që teprojnë e që nuk mund të riciklohen duhen eliminuar nëpërmjet një kontraktori të licensuar për eliminimin e mbetjeve. Mbetje nuk duhet eliminuar të patrajtuar nëpërmjet ujërave të zeza, veç në qoftë se kjo bëhet në pëputhje të plotë me kërkesat e të gjitha pushteteve në fuqi.

Mbetje e rrezikshme :

Katalogu evropian i mbetjeve (EWC)

Kodi i mbetjes	Emërtesa e mbetjes
08 01 11*	waste paint and varnish containing organic solvents or other hazardous substances

Ambalazhimi

Metoda të eliminimit : Përftimi i mbetjeve duhet shmangur ose minimizuar kudo ku të jetë e mundshme. Materialet e paketimit duhen ricikluar. Shkrumbimi ose dhé-mbushja duhen marrë në konsideratë vetëm kur riciklimi nuk mund të kryhet.

Lloji i paketimit	Katalogu evropian i mbetjeve (EWC)
Enë	15 01 06 mixed packaging

Masa mbrojtëse të posaçme : Ky material dhe ena përkatëse duhen eliminuar në mënyrë të sigurt. Duhet treguar kujdes kur trajtohen enë të zbrazura që nuk janë pastruar ose shpëlarë paraprakisht. Kontejnerët e zbrazur ose guarnicionet mund të kenë ruajtur ndonjë mbeturinë të produktit. Avulli nga mbeturinat e produktit mund të krijojë atmosferë tepër të ndezshme ose shpërthyese brenda në enë. Mos prisni, saldoni ose grini enët e përdorura, në qoftë se nuk i keni pastruar tërësisht nga brenda më parë. Shmangni përhapjen e materialit të derdhur, rrjedhjen dhe kontaktin me dheun, vijat ujore, kanalet shkarkuese dhe kanalet e ujërave të zeza.

SEKSIONI 14: Të dhëna për transportin

	ADR/RID	ADN (Ligji Gjerman i Transportit të Brendshëm Ujor)	IMDG	IATA
14.1 Numri i OKB-së ose numri ID	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Emri i përshtatshëm për transportim KB (UN)	PAINT	PAINT	PAINT	PAINT
14.3 Klasa(t) e rrezikshmërisë për transport	3	3	3	3
14.4 Grupi i ambalazhimit	III	III	III	III
14.5 Rrezikshmëri mjedisore	Jo.	Po.	No.	No.
Lëndë ndotëse të deteve	Nuk zbatohet.	Nuk zbatohet.	Not applicable.	Not applicable.

Të dhëna të mëtejshme

ADR/RID : Ky lëng viskoz i kategorisë 3 nuk i nënshtrohet rregullores për paketimet deri në 450 l sipas 2.2.3.1.5.1.

Kodi i tunelit : (D/E)

ADN (Ligji Gjerman i Transportit të Brendshëm Ujor) : Produkti rregullohet si lëndë e rrezikshme për mjedisin vetëm kur transportohet me autobot. Ky lëng viskoz i kategorisë 3 nuk i nënshtrohet rregullores për paketimet deri në 450 l sipas 2.2.3.1.5.1.

IMDG : This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.

IATA : Asnjë nuk identifikohet.

14.6 Masa parambrojtëse të posaçme për përdoruesin : **Transporti brenda mjediseve të përdoruesit:** gjithnjë transportojeni në enë të mbyllur, në pozicion vertikal dhe të siguruar. Sigurohuni që personat që po transportojnë produktin dinë si të veprojnë në rast aksidenti ose derdhjeje.

14.7 Transporti detar rifuxho sipas instrumenteve IMO : Nuk zbatohet.

SEKSIONI 15: Të dhëna rregullatore

15.1 Rregulloret/legjislacioni i sigurisë, shëndetit dhe mjedisit i posaçëm për lëndën ose përzierjen

Rregullorja BE (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)

Aneksi XIV – Lista e lëndëve që kërkojnë autorizim

Aneksi XIV

Asnjë nga përbërësit nuk është i listuar.

Lëndë jashtëzakonisht shqetësuese

SEKSIONI 15: Të dhëna rregullatore

Veti e brendshme	Emri i përbërësit	Statusi	Numri i referencës	Data e ndryshimit
vPvB	Fenol, metilstirenat	Kandidat	D(2023) 8585-DC	1/23/2024

Aneksi XVII – Kufizime në prodhimin, hedhjen në treg dhe përdorimin e disa lëndëve, përzierjeve dhe artikujve të rrezikshëm

Emri i produktit/ingredientit	Hyrja nr (REACH)
SIGMAPRIME 700 BASE REDBROWN	3 30
oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.	30
formaldehyde	72

Etiketimi : Kufizuar të përdoret vetëm nga përdorues profesionistë.

Mikroparticles polymer sintetike - Hyrje 78

Mikropartikat sintetike të polimerit të furnizuara janë subjekt i kushteve të përcaktuara nga hyrja 78 e shtojcës XVII të Rregullores (KE) nr. 1907/2006 të Parlamentit Evropian dhe të Këshillit.

Rregullore të tjera BE

Explosive precursors : This product is regulated by Regulation (EU) 2019/1148. All suspicious transactions, and significant disappearances and thefts should be reported to the relevant national contact point.

Ozone depleting substances (EU 2024/590)

I palistuar.

Ndotësit organikë të qëndrueshëm

I palistuar.

Direktiva Seveso

Ky produkt kontrollohet nga Direktiva Seveso.

Kriteret e rrezikut

Kategoria
P5c

15.2 Vlerësimi i Sigurisë Kimike : Nuk është kryer ndonjë Vlerësim i Sigurisë Kimike.

SEKSIONI 16: Të dhëna të tjera

Tregon të dhëna që kanë ndryshuar në krahasim me versionin e botuar më parë.

Shkurtime dhe akronime

ATE = Vlerësimi paraprak i Toksicitetit Akut
CLP = Regullore Klasifikimi, Etiketimi dhe Ambalazhimi [Regullore (EC) Nr. 1272/2008]
DNEL = Niveli i Derivuar Pa Efekt
Njoftimi EUH = njoftimi i Rrezikshmërisë specifik për CLP
PNEC = Koncentrimi i Parashikuar Pa Efekt
RRN = Numër Regjistrimi REACH
PBT = Vazhdueshëm, Biogrumbullues dhe Toksik
vPvB = Shumë i Vazhdueshëm dhe Shumë Biogrumbullues
ADR = Marrëveshja Evropiane lidhur me Transportin Ndërkombëtar të Mallrave të Rrezikshme me Vija Rrugore
ADN = Dispozita Evropiane lidhur me Transportin Ndërkombëtar të Mallrave të Rrezikshme me Vija Ujore të Brendshme
IMDG = Mallra të Rrezikshme Detare Ndërkombëtare
IATA = Shoqata e Transportit Ajror Ndërkombëtar

SEKSIONI 16: Të dhëna të tjera

Teksti i plotë i deklaratave H të shkurtuara

H225	Lëng dhe avull tepër të ndezshëm.
H226	Lëng dhe avull të ndezshëm.
H302	E dëmshme në qoftë se gëlltitet.
H304	Mund të jetë vdekjeprurëse po të gëlltitet dhe të depërtojë në rrugët e frymëmarrjes.
H312	E dëmshme në kontakt me lëkurën.
H314	Shkakton djegie serioze të lëkurës dhe dëmtime të syve.
H315	Shkakton irritim të lëkurës.
H317	Mund të shkaktojë një reaksion alergjik të lëkurës.
H318	Shkakton dëmtime serioze të syve.
H319	Shkakton irritim serioz të syve.
H330	Vdekjeprurëse po të frymëthithet.
H332	E dëmshme po të frymëthithet.
H335	Mund të shkaktojë irritim të rrugëve të frymëmarrjes.
H336	Mund të shkaktojë përgjumje ose marramendje.
H341	Dyshohet se shkakton defekte gjenetike.
H350	Mund të shkaktojë kancer.
H351	Dyshohet se shkakton kancer.
H360F	Mund të dëmtojë fertilitetin.
H372	Shkakton dëmtime të organeve në rast ekspozimi të zgjatur ose të përsëritur.
H373	Mund të shkaktojë dëmtime të organeve në rast ekspozimi të zgjatur ose të përsëritur.
H411	Toksike për gjallesat ujore me efekte afatgjata.
H412	E dëmshme për gjallesat ujore me efekte afatgjata.
H413	Mund t'u shkaktojë efekte të dëmshme afatgjata gjallesave ujore.
EUH066	Ekspozimi i përsëritur mund të shkaktojë tharje ose plasaritje të lëkurës.
EUH071	Gërryese për rrugët e frymëmarrjes.

Teksti i plotë i klasifikimeve [CLP/GHS]

Acute Tox. 2	TOKSICITETI AKUT - Kategoria 2
Acute Tox. 4	TOKSICITETI AKUT - Kategoria 4
Aquatic Chronic 2	RREZIKSHMËRIA UJORE (AFATGJATË) - Kategoria 2
Aquatic Chronic 3	RREZIKSHMËRIA UJORE (AFATGJATË) - Kategoria 3
Aquatic Chronic 4	RREZIKSHMËRIA UJORE (AFATGJATË) - Kategoria 4
Asp. Tox. 1	RREZIKSHMËRIA NË RAST ASPIRIMI/THITHJEJE - Kategoria 1
Carc. 1B	KANCEROGJENICITETI - Kategoria 1B
Carc. 2	KANCEROGJENICITETI - Kategoria 2
Eye Dam. 1	DËMTIM I RËNDË/IRRITIM I SYVE - Kategoria 1
Eye Irrit. 2	DËMTIM I RËNDË/IRRITIM I SYVE - Kategoria 2
Flam. Liq. 2	LËNGJE TË NDEZSHME - Kategoria 2
Flam. Liq. 3	LËNGJE TË NDEZSHME - Kategoria 3
Muta. 2	MUTAGJENICITET I QELIZAVE GJERMINALE - Kategoria 2
Repr. 1B	TOKSIK PËR RIPRODHIMIN - Kategoria 1B
Skin Corr. 1B	GËRRYERJE/IRRITIM I LËKURËS - Kategoria 1B
Skin Irrit. 2	GËRRYERJE/IRRITIM I LËKURËS - Kategoria 2
Skin Sens. 1	PËRNDJESHMIM I LËKURËS - Kategoria 1
Skin Sens. 1A	PËRNDJESHMIM I LËKURËS - Kategoria 1A
Skin Sens. 1B	PËRNDJESHMIM I LËKURËS - Kategoria 1B
STOT RE 1	TOKSICITETI SPECIFIK PËR ORGANIN E SHËNJESTRUAR (EKSPOZIM I PËRSËRITUR) - Kategoria 1
STOT RE 2	TOKSICITETI SPECIFIK PËR ORGANIN E SHËNJESTRUAR (EKSPOZIM I PËRSËRITUR) - Kategoria 2
STOT SE 3	TOKSICITETI SPECIFIK PËR ORGANIN E SHËNJESTRUAR (NJË EKSPOZIM I VETËM) - Kategoria 3

SEKSIONI 16: Të dhëna të tjera

Historia

Data e botimit/ Data e ndryshimit : 20 Nëntor 2026

Data e botimit të mëparshëm : 20 Nëntor 2026

Përgatitur nga : EHS

Versioni : 5.01

Shpërnjohje

Informacion që gjendet në këtë fletë të te dhënave është i bazuar në njohuritë e sotme shkencore dhe teknike. Qëllimi i këtij informacioni është të tërheqë vëmendjen ndaj aspekteve të shëndetit dhe sigurisë në lidhje me produktet e furnizuara prej nesh, dhe të rekomandojë masat paraprake për ruajtjen dhe trajtimin e produkteve. Nuk ka garanci dhe nuk jepet e tillë në lidhje me vetitë e produkteve. Asnjë përgjegjësi nuk mund të pranohet për çdo dështim për marrjen e masave parandaluese të përshkruara në këtë fletë të dhënave apo për ndonjë keqpërdorim të produkteve.