

Conforms to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex II, as amended by UK REACH Regulation SI 2019/758

Pipeclad 5000 Epoxy Hardener (Part B) - Green

B62GV560

DËFTESË E SIGURISË TEKNIKE

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

1.1 Identifikuesi i produktit

Emri i produktit : Pipeclad 5000 Epoxy Hardener (Part B) - Green

Kodi i produktit : B62GV560

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

Përdorimet e materialit : Bojë ose material lidhur me bojërat.

: Vetëm përdorim industrial.

1.3 Hollësi për ofruesin e dëftesës së sigurisë teknike

Mfg. in U.S.A and exported by:
The Sherwin-Williams Company
101 Prospect Avenue N.W.
Cleveland, OH 44115

EU Only Representative: Valspar B.V.
Zuiveringweg 89
8243 PE Lelystad
P.O. Box 2139
The Netherlands
Phone: +31 (0)320 29 22 00

Adresa e emailit të personit përgjegjës për këtë SDS (Dëftesë e Sigurisë Teknike) : sds@sherwin.com

1.4 Numri i telefonit për urgjenca

Enti këshillimor shtetëror/Qendra e Helmimeve

Numri i telefonit : 111 (general public) /0344 892 111 (Medical professional (NHS) only)

Furnizuesi

Numri i telefonit : +1 703-741-5970

Orari i shërbimit : Emergency contact available 24 hours a day

SEKSIONI 2: Identifikimi i rrezikshmërive

2.1 Klasifikimi i lëndës ose i përzierjes

Përkufizimi i produktit : Përzierje

Classification according to UK CLP/GHS

Skin Corr. 1B, H314

Eye Dam. 1, H318

Skin Sens. 1, H317

Repr. 2, H361

STOT SE 3, H335

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

The product is classified as hazardous according to UK CLP Regulation SI 2019/720 as amended.

SEKSIONI 2: Identifikimi i rrezikshmërive

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

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

: Shkakton djegie serioze të lëkurës dhe dëmtime të syve.
Mund të shkaktojë një reaksion alergjik të lëkurës.
Mund të shkaktojë irrim të rrugëve të frymëmarrjes.
Dyshohet se dëmton fertilitetin ose fëmijën e palindur.
Shumë toksike për gjallesat ujore me efekte afatgjata.

Njoftime paralajmëruese

Parandalim

: Vishni doreza mbrojtëse, veshje mbrojtëse, mbrojtje sysh, mbrojtje fytyre ose mbrojtje dëgjimi. Shmangni çlirimin në mjedis.

Përgjigje

: Grumbullojini derdhjet. PO TË FRYMËTHITHET: Merrni menjëherë në telefon një QENDËR HELMIMI ose një mjek. PO TË GËLLTITET: Merrni menjëherë në telefon një QENDËR HELMIMI ose një mjek. PO TË PREKË LËKURËN (ose flokët): Hiqni menjëherë të gjitha rrobat e ndotura. Shpëlajeni lëkurën me ujë.

Ruajtja

: Nuk zbatohet.

Heqja/Asgjësimi

: Nuk zbatohet.

Ingredientë të rrezikshëm

: 1,3-Benzenedimethanamine
Paratertiarybutylphenol
1,6-hexanediamine,2,2,4-trimethyl
Alkyl Polyglycoside

Elemente suplementare të etiketës

: VETËM PËR PËRDORIM INDUSTRIAL

Kërkesa të posaçme për paketimin

Nuk zbatohet.

2.3 Rrezikshmëri të tjera

Produkti përmbush kriteret për PBT ose vPvB në përputhje me Rregulloren (KE) Nr. 1907/2006, Shtojca XIII.

: Kjo përzierje nuk përmban ndonjë substancë që vlerësohet të jetë PBT ose vPvB.

Rrezikshmëri të tjera që nuk figurojnë në klasifikim

: Asnjë nuk dihet.

SEKSIONI 3: Përbërja/të dhëna për ingredientët

3.2 Përzierje

:

SEKSIONI 3: Përbërja/të dhëna për ingredientët

Emri i produktit/ingredientit	Identifikuesit	%	Klasifikimi	Lloji
1,3-Benzenedimethanamine	REACH #: 01-2119480150-50 EC: 216-032-5 CAS: 1477-55-0	≥10 - ≤25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	[1]
Paratertiarybutylphenol	REACH #: 01-2119489419-21 EC: 202-679-0 CAS: 98-54-4 Indeksi: 604-090-00-8	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361f STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1] [2]
Phenol, 4-Nonyl-, Branched	REACH #: 01-2119510715-45 EC: 284-325-5 CAS: 84852-15-3	≤14	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361 (gojor) Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	[1] [2]
1,6-hexanediamine,2,2,4-trimethyl	EC: 221-792-6 CAS: 3236-53-1	≤5	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Phenol, 2-nonyl-, branched	EC: 294-048-1 CAS: 91672-41-2	<1	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
Med. Aliphatic Hydrocarbon Solvent	EC: 265-191-7 CAS: 64742-88-7 Indeksi: 649-405-00-X	<1	Flam. Liq. 3, H226 STOT RE 1, H372 (sistemi nervor qendror (SNQ)) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	[1]
Alkyl Polyglycoside	EC: 271-845-2 CAS: 68609-96-1	≤0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 Shih Seksionin 16 për tekstin e plotë të deklaratave H të parashtruara më lart.	[1]

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

[1] Lëndë e klasifikuar me një rrezik për shëndetin apo për mjedisin

[2] Lëndë njëlloj shqetësuese

SEKSIONI 3: Përbërja/të dhëna për ingredientët

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

SEKSIONI 4: Masa të ndihmës së parë

4.1 Përshkrim i masave të ndihmës së shpejtë

- Të përgjithshme** : Në çdo rast dyshimi ose kur simptomat nuk largohen, kërkoni ndihmë mjekësore. Kurrë mos i jepni ndonjë gjë nga goja një personi pa ndjenja. Nëse viktimi është pa ndjenja, vendoseni në pozicion sigurie (të shtrirë e të kthyer në krah) dhe kërkoni ndihmë mjekësore.
- Kontakt me sytë** : Kontrolloni për lente kontakti dhe hiqini nga sytë sipas rastit. Menjëherë shpëlajini sytë me ujë të rrjedhshëm për të paktën 15 minuta, duke i mbajtur qepallat të hapura. Kërkoni menjëherë ndihmë mjekësore.
- Frymëthithje** : Nxirrni në ajër të pastër. Mbajeni personin ngrohtë dhe në prehje. Nëse viktimi 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 rrobat 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

Nuk ka të dhëna të përdorshme për përzierjen vetë. Procedura e përdorur për të derivuar klasifikimin sipas Rregullores (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS]. Shihni Seksionet 2 dhe 3 për hollësi të mëtejshme.

Ekspozimi ndaj përqendrimeve të avujve të tretësve mbi kufijtë e përcaktuar të ekspozimit në vendin e punës mund të japë efekte shëndetësore të padëshiruara, të tilla si irrim të membranave mukoze dhe të rrugëve të frymëmarrjes dhe efekte të padëshiruara në veshka, mëlçi dhe sistemin nervor qendror. Ndër shenjat dhe simptomat duhen përmendur dhimbje koke, marrje mendsh, kapitje, dobësi muskulare, përgjumje dhe, në raste të skajshme, humbje e ndjenjave.

Tretësit mund t'i shkaktojnë disa prej efekteve të mësipërme duke u përthithur nëpërmjet lëkurës. Kontakti i përsëritur ose i zgjatur me përzierjen mund të shkaktojë largimin e yndyrës natyrore nga lëkura, duke çuar në dermatit kontakti jo-alergjik dhe përthithje nëpërmjet lëkurës.

Po të spërkatet në sy, lëngu mund të shkaktojë irrim dhe dëmtim të kthyeshëm.

Gëlltitja mund të shkaktojë të përziera, diarre dhe të vjella.

Kjo merr parasysh, atje ku njihen, efektet e vonuara dhe të menjëhershme si dhe efektet kronike të përbërësve nga ekspozimi afatshkurtër dhe afatgjatë nëpërmjet rrugëve gojore, frymëthithëse dhe dermale të ekspozimit dhe kontaktit me sytë.

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.

Shihni të dhënat toksikologjike (seksioni 11)

SEKSIONI 5: Masa të luftës kundër zjarrit

5.1 Mjete zjarrfikëse

Mjete fikëse të përshtatshme : Rekomandohet: shkumë rezistente ndaj alkoolit, CO₂, pluhura, spërkatje uji ose mjegullim.

Mjete fikëse të papërshtatshme : Mos përdorni rrymë uji.

5.2 Rrezikshmëri të posaçme nga lënda ose përzjerja

Rrezikshmëritë nga lënda ose përzjerja : Zjarri do të prodhojë tym të zi të dendur. Ekspozimi ndaj produkteve të shpërbërjes mund të jetë me rrezikshmëri për shëndetin.

Produkte të rrezikshme të djegies : Produktet e shpërbërjes mund të përfshijnë materialet e mëposhtme: monoksid karboni, dyoksid karboni, tym, okside azoti.

5.3 Këshilla për zjarrfikësit

Veprime mbrojtëse të posaçme për zjarrfikësit : Ftohini me ujë enët që i janë ekspozuar zjarrit. Mos lejoni rrjedhje nga vendi ku ka rënë zjarr drejt kanalizimeve shkarkuese ose vijave ujore.

Pajisje mbrojtëse e posaçme për zjarrfikësit : Zjarrfikësit duhet të përdorin aparat frymëmarrës autonom (SCBA) me trysni pozitive dhe komplet mbrojtës të plotë.

SEKSIONI 6: Masa në rast çlirimi aksidental

6.1 Paralajmërimet personale, pajisje mbrojtëse dhe procedura të urgjencës

Për personel jo të ndërhyrjes urgjente : Mënjanoni burimet ndezëse dhe ajrojeni zonën. Mos frymëthithni avullin ose mjegullimin. Referojuni masave mbrojtëse të përmendura në seksionet 7 dhe 8.

Mos lejoni të hyjë personel i panevojshëm dhe i pambrojtur.

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

: Mos lejoni të hyjë në kanale shkarkimi ose vija uji. Në rast se produkti shkakton ndotje të liqeneve, lumenjve ose kanaleve të ujërave të zeza, njoftoni autoritetet përkatëse në pajtim me rregulloret vendore.

6.3 Metoda dhe materialet për kontroll dhe pastrim

: Izolujini 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 (shihni Seksionin 13). Mundësisht pastroni me një detergjent. Mos përdorni tretës.

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.

SEKSIONI 7: Trajtimi dhe ruajtja

7.1 Masa paraprake për trajtim të sigurtë

: Mos lejoni krijimin e përqendrimeve të ndezshme ose shpërthyesë të avujve në ajër, si dhe të përqendrimeve të avujve më të larta se kufijtë e ekspozimit në vendin e punës.

Veç kësaj, produkti duhet përdorur vetëm në zona ku nuk ka drita të pambrojtura ose burime të tjera ndezëse. Pajisjet elektrike duhen mbrojtur sipas normave të përshtatshme.

Përzierja mund të ngarkohet elektrostatisht: përdorni gjithnjë kablllo tokëzimi kur po transferoni nga një enë në tjetrën.

Punëtorët duhet të veshin këpucë dhe rroba antistatike, ndërsa dyshemetë duhet të jenë të tipit përcjellës.

Mbajeni larg nxehtësisë, shkëndijave dhe flakës. Mos përdorni vegla që prodhojnë shkëndija.

Shmangni kontaktin me lëkurën dhe sytë. Shmangni frymëthithjen e pluhurit, partikulateve, spërkatjes ose mjegullimit që çlirohen nga aplikimi i kësaj përzierjeje. Mos e thithni pluhurin e prodhuar gjatë zmerilimit.

Në zonën ku trajtohet, ruhet dhe përpunohet ky material, nuk duhet lejuar ngrënia, pirja dhe duhani.

Vishni pajisje të përshtatshme për mbrojtje personale (shihni seksionin 8).

Kurrë mos përdorni trysinë për ta zbratur. Ena nuk e përballon trysinë.

Gjithnjë ruajeni në enë prej materiali të njëjtë me enën origjinale.

Respektoni ligjet e shëndetit dhe të sigurisë në vendin e punës.

Mos lejoni të hyjë në kanale shkarkimi ose vija uji.

Të dhëna për mbrojtjen kundër zjarrit dhe shpërthimit

Avujt janë më të rëndë se ajër dhe mund të përhapen në dysheme. Avujt mund të formojnë përzierje shpërthyesë me ajrin.

Kur punëtorëve, qoftë duke spërkatur ose jo, u duhet të punojnë në kabinën e spërkatjes, vetëm ajrimi vështirë se mund të mjaftojë për të kontrolluar partikulatet dhe avujt e tretësve në të gjitha rastet. Në këto rrethana, punëtorët duhet të përdorin një aparat respirator të ushqyer me ajër të komprimuar gjatë spërkatjes dhe më pas derisa përqendrimit e partikulateve dhe avujve të tretjes të kenë rënë nën kufijtë e ekspozimit.

7.2 Kushtet për ruajtje të sigurt, duke përfshirë edhe papajtueshmëritë e mundshme

: Ruajeni sipas rregulloreve vendore.

Shënime për magazinimin së bashku

Mbajeni larg: agjentë oksidues, alkale të forta, acide të forta.

Të dhëna të mëtejshme për kushtet e magazinimit

Ndiqui udhëzimet në etiketë. Ruajeni në një vend të thatë, të freskët dhe të ajruar mirë. Mbajeni larg nxehtësisë dhe dritës diellore të drejtpërdrejtë. Mbajeni larg burimeve ndezëse. Ndalohet duhani. Mos lejoni hyrje të paautorizuara. Enët që janë hapur duhet të mbyllën përsëri hermetikisht me kujdes dhe të mbahen në pozicion vertikal për të parandaluar rrjedhjet.

Materiali përthithës i ndotur rrezikon të paraqitë të njëjtën rrezikshmëri si edhe produkti i derdhur.

Direktiva Seveso – Pragjet e raportimit

Kriteret e rrezikut

Kategoria	Njoftimi dhe pragu MAPP	Pragu i raportimit të sigurisë
E1	100 tonne	200 tonne

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

Rekomandime : Nuk zotërohet.

SEKSIONI 7: Trajtimi dhe ruajtja

Zgjidhje specifike për sektorët industrialë : Nuk zotërohet.

Praktikat e mira të mirëmbajtjes, heqja e rregullt dhe e sigurt e mbetjeve dhe mirëmbajtja e rregullt e filtrave të furrës së sprucimit do të minimizojnë rreziqet për vetëndezje dhe rreziqe të tjera zjarri.

Para se ta përdorni këtë material, ju lutem shikoni Skenari(et) e Ekspozimit, nëse është bashkëngjitur, për përdorimin final specifik, masat e kontrollit dhe konsideratat e tjera PPE.

SEKSIONI 8: Kontrollat 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

Nuk ka ndonjë vlerë të njohur për kufirin e ekspozimit.

Indekset e ekspozimit biologjik

Nuk dihen indekse ekspozimi.

Procedura monitorizimi të këshilluara : U duhet referuar standardeve të duhura të monitorimit. Do të jetë i nevojshëm edhe referimi ndaj dokumenteve udhëzuese në rang shtetëror për metodat e përcaktimit të lëndëve me rrezikshmëri.
: Duhet të bëhet gjithmonë monitorimi i rregullt i të gjitha vendeve të punës përfshirë vendet që mund të mos ajrosen njëllëj.

DNEL/DMEL

Emri i produktit/ingredientit	Lloji	Ekspozimi	Vlera	Popullata	Efektet
solvent naphtha (petroleum), medium aliph.	DNEL	Afatgjatë Frymëthithje	871 mg/m ³	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Dermal	208 mg/kg bw/ditë	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Frymëthithje	185 mg/m ³	Popullata e përgjithshme [Konsumatorët]	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Gojor	125 mg/kg bw/ditë	Popullata e përgjithshme [Konsumatorët]	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Dermal	125 mg/kg bw/ditë	Popullata e përgjithshme [Konsumatorët]	Sistemik

PNEC

Nuk ka PNEC.

8.2 Kontrolle të ekspozimit

Komanda inxhinierike të përshtatshme : Siguroni ajrim të mjaftueshëm. Atje ku është e mundur, kjo duhet arritur nëpërmjet ajrimit shkarkues vendor dhe nxjerrjes së ajrit nga ambienti. Nëse këto nuk mjaftojnë për t'i mbajtur përqendrimit e partikulateve dhe avujt e tretësve nën OEL (Kufiri i Ekspozimit në Vendin e Punës), duhet përdorur mbrojtje e përshtatshme për rrugët e frymëmarrjes.
: Users are advised to consider national Occupational Exposure Limits or other equivalent values.

Masa të mbrojtjes individuale

SEKSIONI 8: Kontrollat e ekspozimit/mbrojtja personale

- 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 rrobat 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** : Përdorni syze mbrojtëse sigurie, të destinuara për mbrojtje ndaj spërklave.
- Mbrojtje për lëkurën**
- Mbrojtje për duart** : Wear suitable gloves tested to EN374.
- Doreza** :
- Nuk ekziston ndonjë material ose kombinim materialesh universal për dorezat, që të ofrojë rezistencë të pakufizuar ndaj çdo kimikati individual ose përzierjeje kimikatesh. Kohëzgjatja e mbrojtjes që ofrojnë dorezat duhet të jetë më e madhe sesa jetëgjatësia totale e produktit.
- Duhet të ndiqni udhëzimet dhe të dhënat që ofron fabrikanti i dorezave për përdorimin, ruajtjen, mirëmbajtjen dhe zëvendësimin.
- Dorezat duhen zëvendësuar rregullisht dhe nëse ka ndonjë shenjë dëmtimi në materialin e dorezës.
- Gjithnjë sigurohuni që dorezat nuk kanë defekte dhe se po ruhen dhe përdoren siç duhet.
- Rendimenti dhe efektshmëria e dorezës mund të reduktohen në rast dëmtimi fizik/kimik dhe mirëmbajtjeje të pamjaftueshme.
- Kremrat barrierë mund të ndihmojnë për të mbrojtur zonat e ekspozuara të lëkurës por nuk duhen aplikuar pasi të ketë ndodhur ekspozimi.
- Përdoruesi duhet të sigurohet se zgjedhja përfundimtare e llojit të dorezës për t'u përdorur në trajtimin e këtij produkti është më e përshtatshme dhe merr parasysh kushtet specifike të përdorimit, sikurse janë përcaktuar në vlerësimin e vetë përdoruesit.
- Mbrojtje për trupin** : Personeli duhet të mbajë veshje antistatike me fibra natyrore ose fibra sintetike rezistente ndaj temperaturave të larta.
- : 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.
- 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** : Application methods:
Brush or roller. Aparat respirator i miratuar/certifikuar me magazinë për avuj organikë. Filter type: A2 P2 (EN14387).
Manual spraying. 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.
- Kontrolle të ekspozimit mjedisor** : Mos lejoni të hyjë në kanale shkarkimi ose vija uji.

Para se ta përdorni këtë material, ju lutem shikoni Skenari(et) e Ekspozimit, nëse është bashkëngjitur, për përdorimin final specifik, masat e kontrollit dhe konsideratat e tjera PPE. Të dhënat në këtë dëftesë të sigurisë teknike nuk duhen njëjtësuar me vlerësimin e përdoruesit vetë për rreziqet në vendin e punës, siç kërkohet nga ligje të tjera për shëndetin dhe sigurinë. Përdorimi i këtij produkti në vendin e punës duhet të respektojë dispozitat e ligjshmërisë kombëtare në lëmë të shëndetit dhe të sigurisë.

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 gjelbër.
Kundërmimi	: Tretës.
Pragu i kundërmimit	: Nuk është i disponueshëm (Nuk është testuar).
pH	: Nuk është i përshtatshëm/zbatueshëm për shkak të natyrës së produktit. i patretshëm në ujë.
Pika e shkrirjes/pika e ngrirjes	: Nuk është i përshtatshëm/zbatueshëm për shkak të natyrës së produktit.
Pika fillestare e vlimit dhe intervali i vlimit	: Nuk është i përshtatshëm/zbatueshëm për shkak të natyrës së produktit.
Pika e flakërimit	: Kupë e mbyllur: 94°C [Pensky-Martens Closed Cup]
Shpejtësia e avullimit	: Nuk është i përshtatshëm/zbatueshëm për shkak të natyrës së produktit.
Ndezshmëria	: Nuk është i përshtatshëm/zbatueshëm për shkak të natyrës së produktit.
Limiti plasës i poshtëm dhe sipërm	: Nuk është i përshtatshëm/zbatueshëm për shkak të natyrës së produktit.
Presioni i avullit	: Nuk është i përshtatshëm/zbatueshëm për shkak të natyrës së produktit.
Densiteti relativ i avujve	: Nuk është i përshtatshëm/zbatueshëm për shkak të natyrës së produktit.
Denduria relative	: 1.1
Tretshmëria/të	:

Mjete	Rezultati
ujë i ftohtë	Nuk tretet

Koeficienti i përndarjes oktanol/ujë	: Nuk është i përshtatshëm/zbatueshëm për shkak të natyrës së produktit.
Temperatura e vetëndezjes	: Nuk është i përshtatshëm/zbatueshëm për shkak të natyrës së produktit.
Temperatura e shpërbërjes	: Nuk është i përshtatshëm/zbatueshëm për shkak të natyrës së produktit.
Viskoziteti (ngjitshmëri)	: Kinematike (40°C): >20.5 mm ² /s
Vetitë shpërthyes	: Në kushte normale të ruajtjes dhe përdorimit nuk do të ndodhin reaksione të rrezikshme.
Veti oksiduese	: Në kushte normale të ruajtjes dhe përdorimit nuk do të ndodhin reaksione të rrezikshme.
Veçoritë e grimcave	
Madhësia mesatare e grimcave	: Nuk është i përshtatshëm/zbatueshëm për shkak të natyrës së produktit.

9.2 Të dhëna të tjera

Nxehtësia e djegies	: 14.226 kJ/g
----------------------------	---------------

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

SEKSIONI 10: Qëndrueshmëria dhe reaktiviteti

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

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

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 : Produktet e shpërbërjes mund të përfshijnë materialet e mëposhtme: monoksid karboni, dyoksid karboni, tym, okside azoti.

Referojuni Seksionit 7: TRAJTIMI DHE RUAJTJA dhe Seksionit 8: KONTROLLET E EKSPOZIMIT/MBROJTJA PERSONALE për të dhëna të mëtejshme për trajtimin e materialit dhe mbrojtjen e punonjësve.

SEKSIONI 11: Të dhëna toksikologjike

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

Nuk ka të dhëna të përdorshme për përzierjen vetë. Procedura e përdorur për të derivuar klasifikimin sipas Rregullores (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS]. Shihni Seksionet 2 dhe 3 për hollësi të mëtejshme.

Ekspozimi ndaj përqendrimeve të avujve të tretësve mbi kufijtë e përcaktuar të ekspozimit në vendin e punës mund të japë efekte shëndetësore të padëshiruara, të tilla si irrim të membranave mukoze dhe të rrugëve të frymëmarrjes dhe efekte të padëshiruara në veshka, mëlçi dhe sistemin nervor qendror. Ndër shenjat dhe simptomat duhen përmendur dhimbje koke, marrje mendsh, kapitje, dobësi muskulare, përgjumje dhe, në raste të skajshme, humbje e ndjenjave.

Tretësit mund t'i shkaktojnë disa prej efekteve të mësipërme duke u përthithur nëpërmjet lëkurës. Kontakti i përsëritur ose i zgjatur me përzierjen mund të shkaktojë largimin e yndyrës natyrore nga lëkura, duke çuar në dermatit kontakti jo-alergjik dhe përthithje nëpërmjet lëkurës.

Po të spërkatet në sy, lëngu mund të shkaktojë irrim dhe dëmtim të kthyeshëm.

Gëlltitja mund të shkaktojë të përziera, diarre dhe të vjella.

Kjo merr parasysh, atje ku njihen, efektet e vonuara dhe të menjëhershme si dhe efektet kronike të përbërësve nga ekspozimi afatshkurtër dhe afatgjatë nëpërmjet rrugëve gojore, frymëthithëse dhe dermale të ekspozimit dhe kontaktit me sytë.

Toksiciteti akut

Emri i produktit/ingredientit	Rezultati	Specie	Doza	Ekspozimi
1,3-Benzenedimethanamine	LC50 Frymëthithje Gaz.	Mi fushe	700 ppm	1 orë
	LD50 Dermal	Lepur	2 g/kg	-
	LD50 Gojor	Mi fushe	930 mg/kg	-
Phenol, 4-Nonyl-, Branched	LD50 Gojor	Mi fushe	1300 mg/kg	-

Vlerësime paraprake të toksicitetit akut

Emri i produktit/ingredientit	Gojor (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Frymëthithje (gazra) (ppm)	Frymëthithje (avuj) (mg/l)	Frymëthithje (pluhura dhe mjegullime) (mg/l)
Pipeclad 5000 Epoxy Hardener (Part B)	2206.0	N/A	N/A	45.2	N/A
1,3-Benzenedimethanamine	930	N/A	N/A	11	N/A
Phenol, 4-Nonyl-, Branched	1300	N/A	N/A	N/A	N/A
1,6-hexanediamine,2,2,4-trimethyl	500	N/A	N/A	N/A	N/A
Phenol, 2-nonyl-, branched	500	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritim/Gërryerje

SEKSIONI 11: Të dhëna toksikologjike

Emri i produktit/ ingredientit	Rezultati	Specie	Rezultati	Ekspozimi	Vëzhgimi
1,3-Benzenedimethanamine	Sy - Irritues i rëndë	Lepur	-	24 orë 50 ug	-
	Lëkura - Irritues i rëndë	Lepur	-	24 orë 750 ug	-
4-tert-butylphenol	Sy - Irritues i rëndë	Lepur	-	10 mg	-
	Sy - Irritues i rëndë	Lepur	-	24 orë 50 ug	-
	Lëkura - Irritues i lehtë	Lepur	-	24 orë 500 mg	-
Phenol, 4-Nonyl-, Branched	Lëkura - Irritues i lehtë	Lepur	-	4 orë 500 mg	-
	Sy - Irritues i rëndë	Lepur	-	100 mg	-
	Lëkura - Irritues i rëndë	Lepur	-	24 orë 500 mg	-

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

Mbindjeshmim

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

Mutageniciteti

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

Karcinogjeniciteti

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

Toksicitet riprodhues

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

Teratogjeniciteti

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

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

Emri i produktit/ingredientit	Kategoria	Rruga e ekspozimit	Organet e shënjestruara
4-tert-butylphenol	Kategoria 3	-	Irritim i rrugëve të frymëmarrjes

Toksiciteti specifik për organin e shënjestruar (ekspozim i përsëritur)

Emri i produktit/ingredientit	Kategoria	Rruga e ekspozimit	Organet e shënjestruara
solvent naphtha (petroleum), medium aliph.	Kategoria 1	-	sistemi nervor qendror (SNQ)

Rrezikshmëri aspirimi

Emri i produktit/ingredientit	Rezultati
solvent naphtha (petroleum), medium aliph.	RREZIKSHMËRIA NË RAST ASPIRIMI/ THITHJEJE - Kategoria 1

Efekte shëndetësore akute potenciale

Kontakt me sytë : Shkakton dëmtime serioze të syve.

Frymëthithje : Mund të shkaktojë irritim të rrugëve të frymëmarrjes.

Kontakti me lëkurën : Shkakton djegie të rënda. Mund të shkaktojë një reaksion alergjik të lëkurës.

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

Simptoma që kanë lidhje me karakteristikat fizike, kimike dhe toksikologjike

SEKSIONI 11: Të dhëna toksikologjike

Kontakt me sytë	: Simptomat e padëshirueshme mund të përfshijnë sa vijon: dhimbje përlotje skuqje
Frymëthithje	: Simptomat e padëshirueshme mund të përfshijnë sa vijon: irritim i rrugëve të frymëmarrjes kollë peshë e reduktuar e fetusit shtim vdekjesh të fetusit keqformime të skeletit
Kontakti me lëkurën	: Simptomat e padëshirueshme mund të përfshijnë sa vijon: dhimbje ose irritim skuqje mund të shfaqet fluskëzim peshë e reduktuar e fetusit shtim vdekjesh të fetusit keqformime të skeletit
Gëlltitje	: Simptomat e padëshirueshme mund të përfshijnë sa vijon: dhimbje stomaku peshë e reduktuar e fetusit shtim vdekjesh të fetusit keqformime të skeletit

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

Ekspozimi afatshkurtër

Efekte të menjëhershme të mundshme	: Nuk zotërohet.
Efekte të vonuara të mundshme	: Nuk zotërohet.

Ekspozimi afatgjatë

Efekte të menjëhershme të mundshme	: Nuk zotërohet.
Efekte të vonuara të mundshme	: Nuk zotërohet.

Efekte shëndetësore kronike potenciale

Nuk zotërohet.

Përfundim/Përmbledhje	: Nuk zotërohet.
Të përgjithshme	: Pas përmendshmimit, 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	: Dyshohet se dëmton fertilitetin ose fëmijën e palindur.

Të dhëna të tjera : Nuk zotërohet.

SEKSIONI 12: Të dhëna ekologjike

12.1 Toksiciteti

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

Procedura e përdorur për të derivuar klasifikimin sipas Rregullores (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS]. Shihni Seksionet 2 dhe 3 për hollësi të mëtejshme.

Emri i produktit/ ingredientit	Rezultati	Specie	Ekspozimi
4-tert-butylphenol	Akut EC50 11.08 mg/l Ujë i ëmbël	Alga - Green algae - <i>Scenedesmus quadricauda</i> - Fazë e rritjes eksponenciale	72 orë
	Akut EC50 3.9 mg/l Ujë i ëmbël	Pleshta uji - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	48 orë
	Akut LC50 5140 µg/l Ujë i ëmbël	Peshq - Fathead minnow - <i>Pimephales promelas</i>	96 orë
	Kronik NOEC 1 mg/l Ujë i ëmbël	Alga - Green algae - <i>Scenedesmus quadricauda</i> - Fazë e rritjes eksponenciale	72 orë
	Kronik NOEC 265.38 µg/l Ujë i ëmbël	Krustace - Shrimp - <i>Neocaridina sp.</i> - Sub-adult	21 ditë
	Kronik NOEC 0.45 mg/l Ujë i ëmbël	Pleshta uji - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	21 ditë
	Kronik NOEC 0.5 mg/l Ujë i ëmbël	Peshq - Chinese Rare Minnow - <i>Gobiocypris rarus</i> - Embrion	28 ditë
Phenol, 4-Nonyl-, Branched	Akut EC50 0.03 mg/l Ujë deti	Alga - Diatom - <i>Skeletonema costatum</i>	72 orë
	Akut EC50 0.027 mg/l Ujë deti	Alga - Diatom - <i>Skeletonema costatum</i>	96 orë
	Akut EC50 0.044 mg/l	Krustace - Water flea - <i>Moina macrocopa</i>	48 orë
	Akut LC50 17 µg/l Ujë deti	Peshq - Winter flounder - <i>Pleuronectes americanus</i> - Larvë	96 orë
	Kronik EC10 0.012 mg/l Ujë deti	Alga - Diatom - <i>Skeletonema costatum</i>	96 orë
	Kronik NOEC 5 µg/l Ujë i ëmbël	Krustace - Scud - <i>Gammarus fossarum</i> - Të rritur	21 ditë
	Kronik NOEC 7.4 µg/l Ujë i ëmbël	Peshq - Fathead minnow - <i>Pimephales promelas</i> - Embrion	33 ditë

12.2 Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

12.3 Potenciali biogrumbullues

Emri i produktit/ ingredientit	LogP _{ow}	BCF	Potenciali
1,3-Benzenedimethanamine	-	2.69	E ulët
4-tert-butylphenol	-	44 në 48	E ulët
Phenol, 4-Nonyl-, Branched	-	740	I lartë

12.4 Lëvizshmëria në dhé

Koeficient i përndarjes dhé/ujë (K_{oc}) : Nuk zotërohet.

SEKSIONI 12: Të dhëna ekologjike

Lëvizshmëria : Nuk zotërohet.

12.5 Rezultatet e vlerësimit PBT dhe vPvB

Kjo përzierje nuk përmban ndonjë substancë që vlerësohet të jetë PBT ose vPvB.

12.6 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. 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 : Po.

Katalogu evropian i mbetjeve (EWC) : waste paint and varnish containing organic solvents or other hazardous substances 08 01 11*

Konsiderata për eliminimin : Mos lejoni të hyjë në kanale shkarkimi ose vija uji. Eliminoheni në pajtim me të gjitha rregulloret federale, shtetërore dhe lokale të zbatueshme. Nëse ky produkt përzihet me mbetje të tjera, kodi origjinal i mbetjes për produktin mund të mos vlejë më, prandaj duhet caktuar një kod i përshtatshëm. Për të dhëna të mëtejshme, lidhuni me autoritetet përkatëse të trajtimit të mbetjeve.

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.

Konsiderata për eliminimin : Duke përdorur të dhënat që ofrohen në këtë dëftesë të sigurisë teknike, këshillohuni me autoritetet përkatëse të trajtimit të mbetjeve për klasifikimin e enëve të zbrazëta. Enët e zbrazëta duhet të eliminohen ose të rikushtëzohen. Enët e ndotura nga produkti duhen eliminuar në pajtim me dispozitat ligjore shtetërore ose lokale.

Katalogu evropian i mbetjeve (EWC) : packaging containing residues of or contaminated by hazardous substances 15 01 10*

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 zbratur ose guarnicionet mund të kenë ruajtje ndonjë mbeturinë të produktit. 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	IMDG	IATA
14.1 Numri i OKB-së ose numri ID	UN3066	UN3066	UN3066
14.2 Emri i përshtatshëm për transportim KB (UN)	PAINT RELATED MATERIAL	PAINT RELATED MATERIAL. Marine pollutant (Phenol, 4-Nonyl-, Branched, Paratertiarybutylphenol)	PAINT RELATED MATERIAL
14.3 Transport Hazard Class(es)/ Label(s)	8 	8 	8 
14.4 Grupi i ambalazhimit	II	II	II
14.5 Rrezikshmëri mjedisore	Po.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Të dhëna të mëtejshme	Shenja e lëndës së rrezikshme për mjedisin nuk ka nevojë të ekspozohet, kur produkti transportohet në sasi ≤5 L ose ≤5 kg. Kodi i tunelit E	The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg. Emergency schedules F-A, S-B	The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

14.6 Masa parambrojtëse të posaçme për përdoruesin : Transporti brenda mjedisëve 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 : Nuk zbatohet.
rifuxho sipas instrumenteve
IMO

Janë dhënë përshkrime transporti të formave të ndryshme për qëllime informacioni dhe nuk merren parasysh madhësitë e kontenierit. Prania e një përshkrimi transporti për një metodë të caktuar transporti (det, ajër, etj.) nuk tregon se produkti është paketuar posaçërisht për atë metodë transporti. Të gjitha paketimet duhet të rishikohen para transportit dhe pajtueshmëria me rregullat e zbatueshme është përgjegjësi vetëm e personit që ofron produktin për transport. Njerëzit që ngarkojnë dhe shkarkojnë mallra të rrezikshme duhet të trajtohen për të gjitha rreziqet që vijnë nga substancat dhe për të gjitha veprimet në situata emergjence.

SEKSIONI 15: Të dhëna rregullatore

15.1 Rregulloret/legjislacioni i sigurisë, shëndetit dhe mjedisit i posaçëm për lëndën ose përzierjen MB (BM)/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
Lëndë njëlloj shqetësuese për mjedisin	4-tert-butylphenol	Kandidat	-	7/16/2019
	4-nonylphenol, branched and linear substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof	Kandidat	-	12/19/2012

Lëndët shkatërruese të ozonit

I palistuar.

Prior Informed Consent (PIC)

I palistuar.

Ndotësit organikë të qëndrueshëm

I palistuar.

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

Emri i produktit/ingredientit	%	Përcaktimi [Përdorimi]
Pipeclad 5000 Epoxy Hardener (Part B)	≥90	3
Phenol, 4-Nonyl-, Branched	≤14	46
Phenol, 2-nonyl-, branched	<1	46

Etiketimi : Nuk zbatohet.

Direktiva Seveso

Ky produkt kontrollon nga Direktiva Seveso.

Kriteret e rrezikut

Kategoria
E1

Rregullore BE

Përmbajtja (2010/75/EU) : 0.32 w/w

VOC 3 g/l

(Komponime

Organike

Avulluese)

Rregulloret ndërkombëtare

Kimikate të Tabelës I, II dhe III të Listës së Konventës të Armëve Kimike

I palistuar.

Protokoli Montreal

I palistuar.

Konventa e Stokholmit mbi ndotësit organikë ngulmues

I palistuar.

Konventa e Roterdamit për Pëlqimin Paraprak të Informuar (PIC)

I palistuar.

SEKSIONI 15: Të dhëna rregullatore

Protokolli Aarhus UNECE mbi POP-të dhe Metalet e Rënda

I palistuar.

15.2 Vlerësimi i Sigurisë Kimike : Ky produkt përmban lëndë për të cilat ende kërkohen Vlerësime të 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]
DMEL = Niveli i Efektit Minimal të Derivuar
DNEL = Niveli i Derivuar Pa Efekt
Njoftimi EUH = njoftimi i Rrezikshmërisë specifik për CLP
PBT = Vazhdueshëm, Biogrumbullues dhe Toksik
PNEC = Koncentrimi i Parashikuar Pa Efekt
RRN = Numër Regjistrimi REACH
vPvB = Shumë i Vazhdueshëm dhe Shumë Biogrumbullues
N/A = Nuk zotërohet

Referenca bibliografike themelore dhe burime për të dhënat : Nuk zotërohet.

Procedura e përdorur për kryerjen e klasifikimit

Klasifikimi	Justifikimi
Skin Corr. 1B, H314	Metoda e llogaritjes
Eye Dam. 1, H318	Metoda e llogaritjes
Skin Sens. 1, H317	Metoda e llogaritjes
Repr. 2, H361	Metoda e llogaritjes
STOT SE 3, H335	Metoda e llogaritjes
Aquatic Acute 1, H400	Metoda e llogaritjes
Aquatic Chronic 1, H410	Metoda e llogaritjes

Teksti i plotë i deklaratave H të shkurtuara

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.
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.
H332	E dëmshme po të frymëthihet.
H335	Mund të shkaktojë irritim të rrugëve të frymëmarrjes.
H361	Dyshohet se dëmton fertilitetin ose fëmijën e palindur.
H361f	Dyshohet se dëmton fertilitetin.
H372	Shkakton dëmtime të organeve në rast ekspozimi të zgjatur ose të përsëritur.
H400	Shumë toksike për gjallesat ujore.
H410	Shumë toksike për gjallesat ujore me efekte afatgjata.
H411	Toksike për gjallesat ujore me efekte afatgjata.
H412	E dëmshme për gjallesat ujore me efekte afatgjata.
EUH066	Ekspozimi i përsëritur mund të shkaktojë tharje ose plasaritje të lëkurës.

Full text of classifications

SEKSIONI 16: Të dhëna të tjera

Acute Tox. 4	TOKSICITETI AKUT - Kategoria 4
Aquatic Acute 1	RREZIKSHMËRIA UJORE (AKUTE) - Kategoria 1
Aquatic Chronic 1	RREZIKSHMËRIA UJORE (AFATGJATË) - Kategoria 1
Aquatic Chronic 2	RREZIKSHMËRIA UJORE (AFATGJATË) - Kategoria 2
Aquatic Chronic 3	RREZIKSHMËRIA UJORE (AFATGJATË) - Kategoria 3
Asp. Tox. 1	RREZIKSHMËRIA NË RAST ASPIRIMI/THITHJEJE - Kategoria 1
Eye Dam. 1	DËMTIM I RËNDË/IRRITIM I SYVE - Kategoria 1
Eye Irrit. 2	DËMTIM I RËNDË/IRRITIM I SYVE - Kategoria 2
Flam. Liq. 3	LËNGJE TË NDEZSHME - Kategoria 3
Repr. 2	TOKSIK PËR RIPRODHIMIN - Kategoria 2
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
STOT RE 1	TOKSICITETI SPECIFIK PËR ORGANIN E SHËNJESTRUAR (EKSPozIM I PËRSËRITUR) - Kategoria 1
STOT SE 3	TOKSICITETI SPECIFIK PËR ORGANIN E SHËNJESTRUAR (NJË EKSPozIM I VETËM) - Kategoria 3

Data e shtypshkrimit : 14, Dhj, 2024.

Data e botimit/ Data e ndryshimit : 14, Dhj, 2024

Data e botimit të mëparshëm : 30, Tet, 2024

: Nëse nuk ka datë të mëparshme vlefshmërie, ju lutemi kontaktoni furnizuesin tuaj për më tepër informacion.

Versioni : 14.04

Njoftim për lexuesin

In accordance with Regulation (EC) 1907/2006, REACH Regulation, Articles 31, 37, any required hazard-related information on the use of substances received as downstream user will be sent forward. Consequently, the safety data sheets for some products will contain a SUMI - Safe Use of Mixture Information - attached to the safety data sheet.

SUMI(s) will be added to the SDS for products if both the following conditions are met:

- **The product is classified as hazardous for health**
- **The product contains one or more REACH-registered substances for which extended safety data sheets (exposure scenarios) have been provided**

It is recommended that each customer or recipient of this Safety Data Sheet (SDS) study it carefully and consult resources, as necessary or appropriate, to become aware of and understand the data contained in this SDS and any hazards associated with the product. This information is provided in good faith and believed to be accurate as of the effective date herein. However, no warranty, express or implied, is given. The information presented here applies only to the product as shipped. The addition of any material can change the composition, hazards and risks of the product. Products shall not be repackaged, modified, or tinted except as specifically instructed by the manufacturer, including but not limited to the incorporation of products not specified by the manufacturer, or the use or addition of products in proportions not specified by the manufacturer. Regulatory requirements are subject to change and may differ between various locations and jurisdictions. The customer/buyer/user is responsible to ensure that his activities comply with all country, federal, state, provincial or local laws. The conditions for use of the product are not under the control of the manufacturer; the customer/buyer/user is responsible to determine the conditions necessary for the safe use of this product. The customer/buyer/user should not use the product for any purpose other than the purpose shown in the applicable section of this SDS without first referring to the supplier and obtaining written handling instructions. Due to the proliferation of sources for information such as manufacturer-specific SDS, the manufacturer cannot be responsible for SDSs obtained from any other source.

Conforms to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex II, as amended by UK REACH Regulation SI 2019/758

Pipeclad 5000 Epoxy Hardener (Part B) - Green

B62GV560