

Në Përputhje me Rregullin (KE) Nr. 1907/2006 (ARRITJA), Shtojca II, e ndryshuar nga Komisioni i Rregullimit (BE) 2020/878

DËFTESË E SIGURISË TEKNIKE

Autowave MM 332BA Blue (Violet) Pearl Fine

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

1.1 Identifikuesi i produktit

Emri i produktit : Autowave MM 332BA Blue (Violet) Pearl Fine
SDS code : S11164

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

Përdorime të identifikuara
Përdorim industrial
Përdorime të kundërkëshilluara
Consumer use

Përdorimi i produktit : VETËM PËR PËRDORIM INDUSTRIAL

1.3 Hollësi për ofruesin e dëftesës së sigurisë teknike

Prodhuesi : Akzo Nobel Car Refinishes bv
Rijksstraatweg 31
2171 AJ Sassenheim
The Netherlands
+ 31 (0)71 308 6944
www.sikkensvr.com

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

1.4 Numri i telefonit për urgjenca

Enti këshillimor shtetëror/Qendra e Helmimeve

Furnizuesi

Numri i telefonit : + 31 (0)71 308 6944
Orari i shërbimit : 24 orë

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]

I paklasifikuar.

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

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

SEKSIONI 2: Identifikimi i rrezikshmërive

2.2 Elemente të etiketës

- Fjalë sinjalizuese : Pa fjalë sinjalizuese.
- Njoftime të rrezikshmërisë : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.
- Njoftime paralajmëruese
- Parandalim : Nuk zbatohet.
- Përgjigje : Nuk zbatohet.
- Ruajtja : Nuk zbatohet.
- Heqja/Asgjësimi : Nuk zbatohet.
- Elemente suplementare të etiketës : Përmban triisobutyl phosphate dhe reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Mund të shkaktojë një reaksion alergjik. Dëftesa e sigurisë teknike është e disponueshme, me kërkesë.

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

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 : 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 : Përzierje

Emri i produktit/ingredientit	Identifikuesit	%	Rregullorja (EC) Nr. 1272/2008 [CLP]	Përq. specifik Limitet, faktorët M dhe ATE-të	Lloji
2-butoxyethanol	REACH #: 01-2119475108-36 EC: 203-905-0 CAS: 111-76-2 Indeksi: 603-014-00-0	<10	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Shih Seksionin 16 për tekstin e plotë të deklaratave H të parashtruara më lart.	-	[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 njëloj 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 PBT sipas Rregullores (EC) Nr. 1907/2006, Aneksi XIII
 - [4] Lënda i kënaq kriteret për vPvB sipas Rregullores (EC) Nr. 1907/2006, Aneksi XIII
 - [5] Lëndë njëlloj shqetësuese
 - [6] Deklaratë zbulimi shtesë për shkak të politikës së kompanisë
- 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** : Remove contact lenses, irrigate copiously with clean, fresh water, holding the eyelids apart for at least 10 minutes and seek immediate medical advice.
- 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 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.

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

Nuk ka të dhëna të përdorshme për përzierjen vetë. Produkti nuk klasifikohet si i rrezikshëm, sipas Rregullores (EC) 1272/2008 të amenduar.

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 iritim 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 iritim dhe dëmtim të kthyesëm.

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.

Përmban triisobutyl phosphate, reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Mund të shkaktojë një reaksion alergjik.

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

- Shënime për mjekun** : Trajtoni në mënyrë simptomatike. Nëse janë gëlltitur ose frymëthithur sasi të mëdha, lidhuni menjëherë me një specialist për trajtimin e helmimeve.
- 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 me ujë.
- Mjete fikëse të papërshtatshme** : Mos përdorni rrymë uji.
- 5.2 Rrezikshmëri të posaçme nga lënda ose përzierja**
- Rrezikshmëritë nga lënda ose përzierja** : 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** : Mund të jetë e nevojshme të përdoret aparat frymëmarrës i përshtatshëm.

SEKSIONI 6: Masa në rast çlirimi aksidental

- 6.1 Paralajmërime personale, pajisje mbrojtëse dhe procedura të urgjencës**
- Për personel jo të ndërhyrjes urgjente** : Mënjaroni burimet ndezëse dhe ajrojeni zonën. Mos frymëthithni avullin ose mjegullimin. Referojuni masave mbrojtëse të përmendura në seksionet 7 dhe 8.
- 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 materiale për kontroll dhe pastrim** : 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 (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.

- 7.1 Masa paraprake për trajtim të sigurtë**
- Masa mbrojtëse** : Vishni pajisje të përshtatshme për mbrojtje personale (shihni seksionin 8).
- 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.

SEKSIONI 7: Trajtimi dhe ruajtja

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

Ruajeni sipas rregulloreve vendore. 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. 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.

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

- Rekomandime : Nuk zotërohet.
- Zgjidhje specifike për sektorët industrialë : Nuk zotërohet.

SEKSIONI 8: Kontrollat e ekspozimit/mbrojtja personale

Informacioni në këtë seksion përmban këshilla dhe udhëzime të përgjithshme. Informacioni ofrohet në bazë të përdorimeve tipike që priten për këtë produkt. Mund të nevojiten masa të tjera për trajtime në sasi të mëdha ose përdorime të tjera që mund të rritin rrezikun e ekspozimit të punëtorëve ose të çlirimit në mjedis.

8.1 Parametra të kontrollit

Kufij të ekspozimit në vendin e punës

Emri i produktit/ingredientit	Vlera të kufirit të ekspozimit
2-butoxyethanol	EU OEL (Evropë, 6/2019). Përthithet nga lëkura. Shënime: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 20 ppm 8 orë. TWA: 98 mg/m³ 8 orë. STEL: 50 ppm 15 minuta. STEL: 246 mg/m³ 15 minuta.

Procedura monitorizimi të këshilluara : Nëse ky produkt përmban ingredientë me kufij ekspozimi, mund të jetë i nevojshëm monitorizim personal, i vendit të punës, atmosferik ose biologjik për të përcaktuar efektshmërinë e ajrimit ose masave të tjera të kontrollit dhe/ose nevojën për të përdorur pajisje mbrojtëse të rrugëve të frymëmarrjes. 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	Lloji	Ekspozimi	Vlera	Popullata	Efektet
Nuk ka DNEL/DMEL.					

PNEC

Emri i produktit/ingredientit	Hollësi për Mjedisin Përkates	Vlera	Hollësi për Metodën
Nuk ka PNEC.			

8.2 Kontrollat e ekspozimit

SEKSIONI 8: Kontrollat e ekspozimit/mbrojtja personale

Komanda inxhinierike të përshtatshme	: Siguroni ajrim të mjaftueshëm. Atje ku është e mundshme, kjo duhet arritur nëpërmjet ajrimit shkarkues vendor dhe nxjerrjes së ajrit nga ambienti. Nëse këto nuk mjaftojnë për t'i mbajtur përqendrimet e partikulateve dhe avujt e tretësve nën OEL (Kufiri i Ekspozimit në Vendin e Punës), duhet përdorur mbrojtje e përshtatshme për rrugët e frymëmarrjes.
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. 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	
Doreza	: 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.
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	: Nëse punëtorët u ekspozohen përqendrimeve mbi kufirin e ekspozimit, duhet të përdorin aparate respiratore të përshtatshme dhe të miratuara. Zmerilimi i thatë, prerja me flakë dhe/ose saldimi i shtresës së bojës së tharë do të prodhojë pluhur dhe/ose tymra të rrezikshme. Sa herë që është e mundshme, duhet përdorur zmerilim/ashpërim i njomë. Nëse ajrimi shkarkues vendor nuk mund ta mënjanojë ekspozimin, duhen përdorur pajisje të përshtatshme për mbrojtjen e frymëmarrjes.
Kontrolle të ekspozimit mjedisor	: Mos lejoni të hyjë në kanale shkarkimi ose vija uji.

SEKSIONI 9: Vetitë fizike dhe kimike

9.1 Informacion për vetitë fizike dhe kimike themelore

Pamja		
Gjendja fizike	: Lëng.	
Ngjyra	: Nuk zotërohet.	
Kundërmimi	: Nuk zotërohet.	
Pragu i kundërmimit	: Nuk zotërohet.	
pH	: Nuk zotërohet.	[DIN EN 1262]
Pika e shkrirjes/pika e ngrirjes	: Nuk zotërohet.	
Pika fillestare e vlimit dhe intervali i vlimit	: 100°C (212°F)	
Pika e flakërimit	: Kupë e mbyllur: 999°C [Produkti nuk e ushqen djegien.]	[Pensky-Martens]
Shpejtësia e avullimit	: Nuk zotërohet.	
Ndezshmëria (lëndë e ngurtë ose gaz)	: Nuk zotërohet.	
Ndezshmëria e sipërme/e poshtme ose kufijtë e shpërthimit	: Nuk zbatohet.	
Presioni i avullit	: Vlera më e lartë që njihet: 0.1 kPa (0.8 mm Hg) (në 20°C) (2-butoxyethanol).	

SEKSIONI 9: Vetitë fizike dhe kimike

Dendësia e avullit	: Vlera më e lartë që njihet: 4.1 (Ajri = 1) (2-butoxyethanol).	
Denduria relative	: 1.056	[DIN EN ISO 2811-1]
Tretshmëria/të	: Nuk zotërohet.	
Koeficienti i përndarjes oktanol/ujë	: Nuk zotërohet.	
Temperatura e vetëndezjes	: Nuk zbatohet.	
Temperatura e shpërbërjes	: Nuk zotërohet.	
Viskoziteti (ngjitshmëri)	: Kinematike (temperaturë dhome): 5.68 cm ² /s	[DIN EN ISO 3219]
Veçoritë e grimcave		
Madhësia mesatare e grimcave	: Nuk zbatohet.	

9.2 Të dhëna të tjera

Nuk ka të dhëna specifike.

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).
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.

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. Produkti nuk klasifikohet si i rrezikshëm, sipas Rregullores (EC) 1272/2008 të amenduar.	
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 iritim 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 iritim dhe dëmtim të kthyesëm.	
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.	

SEKSIONI 11: Të dhëna toksikologjike

Përmban triisobutyl phosphate, reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Mund të shkaktojë një reaksion alergjik.

Toksiciteti akut

Emri i produktit/ ingredientit	Rezultati	Specie	Doza	Ekspozimi
2-butoxyethanol	LC50 Frymëthithje Gaz.	Mi shtëpie	700 ppm	7 orë
	LC50 Frymëthithje Gaz.	Mi fushe	450 ppm	4 orë
	LC50 Frymëthithje Avulli	Mi shtëpie	3380 mg/m³	7 orë
	LC50 Frymëthithje Avulli	Mi fushe	2900 mg/m³	7 orë
	LD50 Dermal	Derr indie	230 uL/kg	-
	LD50 Dermal	Lepur	220 mg/kg	-
	LD50 Brendaperitoneal	Mi shtëpie	536 mg/kg	-
	LD50 Brendaperitoneal	Lepur	220 mg/kg	-
	LD50 Brendaperitoneal	Mi fushe	220 mg/kg	-
	LD50 Brendavenoz	Mi shtëpie	1130 mg/kg	-
	LD50 Brendavenoz	Lepur	252 mg/kg	-
	LD50 Brendavenoz	Mi fushe	307 mg/kg	-
	LD50 Gojor	Derr indie	1200 mg/kg	-
	LD50 Gojor	Mi shtëpie	1230 mg/kg	-
	LD50 Gojor	Mi shtëpie	1167 mg/kg	-
	LD50 Gojor	Lepur	300 mg/kg	-
	LD50 Gojor	Lepur	320 mg/kg	-
	LD50 Gojor	Mi fushe	917 mg/kg	-
	LD50 Gojor	Mi fushe	250 mg/kg	-
	LD50 Mënyra e ekspozimit nuk është raportuar	Mi shtëpie	1050 mg/kg	-
	LD50 Mënyra e ekspozimit nuk është raportuar	Mi fushe	917 mg/kg	-

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

Vlerësime paraprake të toksicitetit akut

Rruga	Vlera ATE (Ekuivalent i Toksicitetit Akut)
Gojor	6730.9 mg/kg
Frymëthithje (avuj)	148.1 mg/l

Irritim/Gërryerje

Emri i produktit/ ingredientit	Rezultati	Specie	Rezultati	Ekspozimi	Vëzhgimi
2-butoxyethanol	Sy - Irritues mesatar	Lepur	-	24 orë 100 mg	-
	Sy - Irritues i rëndë	Lepur	-	100 mg	-
	Lëkura - Irritues i lehtë	Lepur	-	500 mg	-

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

Mbindjeshmim

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

Mutageniciteti

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

Karcinogjeniciteti

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

Toksitet riprodhues

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

Teratogjeniciteti

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

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

SEKSIONI 11: Të dhëna toksikologjike

Nuk zotërohet.

Toksiciteti specifik për organin e shënjestruar (ekspozim i përsëritur)

Nuk zotërohet.

Rezikshmëri aspirimi

Nuk zotërohet.

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

Efekte shëndetësore akute potenciale

- Kontakt me sytë** : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.
- Frymëthithje** : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.
- Kontakti me lëkurën** : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.
- Gëlltitje** : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.

Simptoma që kanë lidhje me karakteristikat fizike, kimike dhe toksikologjike

- Kontakt me sytë** : Nuk ka të dhëna specifike.
- Frymëthithje** : Nuk ka të dhëna specifike.
- Kontakti me lëkurën** : Nuk ka të dhëna specifike.
- Gëlltitje** : Nuk ka të dhëna specifike.

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** : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.
- Karcinogjeniteti** : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.
- Mutagjeniteti** : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.
- Teratogjeniteti** : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.
- Efekte zhvillimore** : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.
- Efekte ndaj pjellshmërisë** : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.

11.2 Informacion për rreziqe të tjera

11.2.1 Tiparet çrregulluese endokrine

Nuk zotërohet.

11.2.2 Të dhëna të tjera

S'ka të dhëna të mëtejshme.

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.

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.

Emri i produktit/ ingredientit	Rezultati	Specie	Ekspozimi
2-butoxyethanol	Akut EC50 >1000 mg/l Ujë i ëmbël	Pleshta uji - Daphnia magna	48 orë
	Akut LC50 800000 µg/l Ujë deti	Krustace - Crangon crangon	48 orë
	Akut LC50 1490000 µg/l Ujë i ëmbël	Peshq - Lepomis macrochirus	96 orë
	Akut LC50 1250000 µg/l Ujë deti	Peshq - Menidia beryllina	96 orë

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

12.2 Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

12.3 Potenciali biogrumbullues

Emri i produktit/ ingredientit	LogP _{ow}	BCF	Potenciali
2-butoxyethanol	0.81	-	e ulët

12.4 Lëvizshmëria në dhé

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

Lëvizshmëria : Nuk zotërohet.

12.5 Rezultatet e vlerësimit PBT dhe vPvB

Produkti përmbush kriteret : Kjo përzierje nuk përmban ndonjë substancë që vlerësohet të jetë PBT ose vPvB.
për PBT ose vPvB në
përputhje me Rregulloren (KE)
Nr. 1907/2006, Shtojca XIII

12.6 Tiparet çrregulluese endokrine

Nuk zotërohet.

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

SEKSIONI 13: Konsiderata për eliminimin

- Metoda të eliminimit** : Përfitimi i mbetjeve duhet shmangur ose minimizuar kudo ku të jetë e mundur. 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 licencuar për eliminimin e mbetjeve. Mbetje nuk duhet eliminuar të patrajtuar nëpërmjet ujërave të zeza, veç në qoftë se kjo bëhet në përputhje të plotë me kërkesat e të gjitha pushteteve në fuqi.
- Mbetje e rrezikshme** : Me sa është në dijeni furnizuesi, ky produkt nuk konsiderohet si mbetje e rrezikshme, në bazë të Direktivës EU 2008/98/EC.
- 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.

Katalogu evropian i mbetjeve (EWC)

Klasifikimi në Katalogun Evropian të Mbetjeve i këtij produkti kur hiqet/eliminohet si mbetje është:

Kodi i mbetjes	Emërtesa e mbetjes
EWC 08 01 12	waste paint and varnish other than those mentioned in 08 01 11

Ambalazhimi

- Metoda të eliminimit** : Përfitimi i mbetjeve duhet shmangur ose minimizuar kudo ku të jetë e mundur. Materialet e paketimit duhen ricikluar. Shkrumbimi ose dhë-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.
- Masa mbrojtëse të posaçme** : Ky material dhe ena përkatëse duhen eliminuar në mënyrë të sigurt. Kontejnerët e zbrazur ose guarnicionet mund të kenë ruajtur 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	I parregulluar.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Emri i përshtatshëm për transportim KB (UN)	-	-	-
14.3 Klasa(t) e rrezikshmërisë për transport	-	-	-
14.4 Grupi i ambalazhimit	-	-	-
14.5 Rrezikshmëri mjedisore	Jo.	Marine Pollutant(s): Not available.	No.

SEKSIONI 14: Të dhëna për transportin

14.6 Masa parambrojtëse të posaçme për përdoruesin : Transporti brenda mjediseve të përdoruesit: gjithnjë transportohen 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

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

Asnjë nga përbërësit nuk është i listuar.

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

Rregullore të tjera BE

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

I palistuar.

Prior Informed Consent (PIC) (649/2012/EU)

I palistuar.

Direktiva Seveso

Ky produkt nuk kontrollohet nga Direktiva Seveso.

Rregulloret kombëtare

Përdorim industrial : 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.

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

SEKSIONI 16: Të dhëna të tjera

Kodi CEPE : 9

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

Shkurtime dhe akronime : ATE = Vlerësimi paraprak i Toksicitetit Akut
CLP = Rregullore Klasifikimi, Etiketimi dhe Ambalazhimi [Rregullore (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, Biogrubullues dhe Toksik
PNEC = Koncentrimi i Parashikuar Pa Efekt
RRN = Numër Regjistrimi REACH
vPvB = Shumë i Vazhdueshëm dhe Shumë Biogrubullues

SEKSIONI 16: Të dhëna të tjera

Procedura e përdorur për të derivuar klasifikimin sipas Rregullores (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikimi	Justifikimi
I paklasifikuar.	

Teksti i plotë i deklaratave H të shkurtuara

H302 H315 H319 H332	E dëmshme në qoftë se gëlltitet. Shkakton irritim të lëkurës. Shkakton irritim serioz të syve. E dëmshme po të frymëthithet.
------------------------------	---

Teksti i plotë i klasifikimeve [CLP/GHS]

Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315	TOKSICITETI AKUT (gojor) - Kategoria 4 TOKSICITETI AKUT (frymëthithje) - Kategoria 4 DËMTIM I RËNDË/IRRITIM I SYVE - Kategoria 2 GËRRYERJE/IRRITIM I LËKURËS - Kategoria 2
---	---

Data e shtypshkrimit : 13 Shkurt 2024
Data e botimit/ Data e ndryshimit : 18 Dhjetor 2023
Data e botimit të mëparshëm : 1 Mars 2023
Versioni : 2.01

Njoftim për lexuesin

SHËNIM I RËNDËSISHËM: informacioni në këtë fletë të dhënash (me ndryshime të mundshme hera-herës) nuk synohet të jetë i plotë, dhe paraqitet me mirëbesim dhe besohet të jetë i saktë në datën kur u përgatit. Përdoruesi mban përgjegjësi për të vërtetuar që kjo fletë të dhënash është e azhurnuar para se të përdorë produktin përkatës.

Njerëzit që përdorin këtë informacion duhet të vendosin vetë sa i përket përshtatshmërisë së produktit përkatës për qëllimet e tyre, para se ta përdorin. Atëherë kur këto qëllime janë ndryshe nga ato që rekomandohen posaçmërisht në këtë fletë të dhënash sigurie, atëherë përdoruesi përdor produktin duke mbajtur përgjegjësi për ndonjë rrezik.

MOHIM I PRODHUESIT: kushtet, metodat dhe faktorët të cilët ndikojnë në trajtimin, magazinimin, aplikimin, përdorimin dhe heqjen e produktit nuk janë nën kontrollin dhe njohurinë e prodhuesit. Prandaj prodhuesi nuk mban përgjegjësi për ndonjë ndarje të pafavorshme e cila mund të ndodhë gjatë trajtimit, magazinimit, aplikimit, përdorimit ose heqjes së produktit, dhe aq sa lejohet nga ligjet përkatëse, prodhuesi mbron shprehimisht çdo përgjegjësi për ndonjë humbje, dëm dhe/ose shpenzim i cili mund të dalë nga, ose lidhet me, magazinimin, trajtimin, përdorimin ose heqjen e produktit. Trajtimi, magazinimi, përdorimi dhe heqja e sigurt mbeten përgjegjësi të përdoruesve. Përdoruesit duhet të përputhen me të gjitha ligjet përkatëse për shëndetin dhe sigurinë.

Përveç në rastin kur kemi rënë dakord për të kundërtën, të gjitha produktet furnizohen nga ana jonë konform kushteve tona standarde të biznesit, duke përfshirë dhe kufizimet e përgjegjësisë sonë. Ju lutem sigurohuni t'u referoheni këtyre dhe/ose marrëveshjes përkatëse që keni lidhur me AkzoNobel (ose me shoqërinë e saj motër, sipas rastit).
© AkzoNobel

IA_493