

DËFTESË E SIGURISË TEKNIKE

TM261 HS Matt Clear Coat Thinner



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

1.1 Identifikuesi i produktit

Emri i produktit : TM261 HS Matt Clear Coat Thinner
Tipi i produktit : Lëng.
Mjete të tjera identifikuese : Nuk zotërohet.

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

Përdorime të identifikuara

Professional spray painting, near-industrial setting
Use in coatings Hollues.

Përdorime të kundërkëshilluara

Nuk zbatohet.

1.3 Hollësi për ofruesin e dëftesës së sigurisë teknike

Valspar b.v.
Zuiveringweg 89
8243 PE Lelystad
The Netherlands
tel: +31 (0)320 292200

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

1.4 Numri i telefonit për urgjenca

Enti këshillimor shtetëror/Qendra e Helmimeve

Numri i telefonit : Albania +1 703-741-5970
Angola +1 703-741-5970
Armenia +1 703-741-5970
Azerbaijan +1 703-741-5970
Bosnia and Herzegovina +1 703-741-5970
Burkina Faso +1 703-741-5970
Cambodia +1 703-741-5970
Côte d'Ivoire +1 703-741-5970
Ethiopia +1 703-741-5970
French Polynesia +1 703-741-5970
Georgia +1 703-741-5970
Ghana +1 703-741-5970
India 000-800-100-7141
Kazakhstan +1 703-741-5970
Kenya +1 703-741-5970
Kosovo +1 703-741-5970
Macedonia +1 703-741-5970
Madagascar +1 703-741-5970
Malta +1 703-741-5970
Mozambique +1 703-741-5970
Nigeria +1 703-741-5970
Pakistan +1 703-741-5970
Philippines +(63) 2-8395-3308 / 1-800-1-116-1020
Serbia and Montenegro +1 703-741-5970
Sierra Leone +1 703-741-5970
South Africa 0-800-983-611

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

Tanzania +1 703-741-5970
Thailand 001-800-13-203-9987
Togo +1 703-741-5970
Uganda +1 703-741-5970
Ukraine +(380)-947101374
Vietnam +(84)-444581938

Furnizuesi

Numri i telefonit : TELEFONONI NË: +31 (0)320 292200 (8:30AM - 5PM)

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
Acute Tox. 4, H332
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H335
STOT SE 3, H336
STOT RE 2, H373
Asp. Tox. 1, H304

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.

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.
Mund të jetë vdekjeprurës po të gëlltitet dhe të depërtojë në rrugët e frymëmarrjes.
Shkakton irrim të lëkurës.
Shkakton irrim serioz të syve.
E dëmshme po të frymëthithet.
Mund të shkaktojë irrim të rrugëve të frymëmarrjes.
Mund të shkaktojë përgjumje ose marramendje.
Mund të shkaktojë dëmtime të organeve në rast ekspozimi të zgjatur ose të përsëritur.

Njoftime paralajmëruese

Parandalim : Mbajeni larg nxehtësisë, sipërfaqeve të nxehta, shkëndijave, flakëve të gjalla dhe burimeve të tjera flakëmarrëse. Ndalohet duhani. Mos frymëthithni avujt ose spërklata.

Përgjigje : PO TË GËLLTITET: Merrni menjëherë në telefon një QENDËR HELMIMI ose një mjek. MOS provokoni të vjellë.

Ruajtja : Ruani në një vend të ajrosur mirë. Mbajeni enën të mbyllur mirë.

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

Ingredientë të rrezikshëm : n-butyl acetate
acetat metoksi -2-metil-1-etili
ksilen

SEKSIONI 2: Identifikimi i rrezikshmërive

Elemente suplementare të etiketës : Nuk zbatohet.

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.

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	%	Klasifikimi	Përq. specifik Limitet, faktorët M dhe ATE-të	Lloji
n-butyl acetate	REACH #: 01-2119485493-29 EC: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Indeksi: 607-025-00-1	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
acetat metoksi -2-metil-1-etili	REACH #: 01-2119475791-29 EC: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Indeksi: 607-195-00-7	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
ksilen	REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeksi: 601-022-00-9	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	ATE [dermal] = 1100 mg/kg ATE [thithje me frymëmarrje (gaze)] = 5000 ppm	[1] [2]
etilbenzen	REACH #: 01-2119489370-35 EC: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeksi: 601-023-00-4	≤5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (organe dëgjimi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3,	ATE [thithje me frymëmarrje (avuj)] = 11 mg/l	[1] [2]

SEKSIONI 3: Përbërja/të dhëna për ingredientët

			H412 Shih Seksionin 16 për tekstin e plotë të deklaratave H të parashtruara më lart.		
--	--	--	--	--	--

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

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

[2] Lëndë me një kufi ekspozimi në vendin e punës

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 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.

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

Nuk ka të dhëna të përdorshme për përzierjen vetë. The mixture has been assessed following the conventional method of the CLP Regulation (EC) No 1272/2008 and is classified for toxicological properties accordingly. 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

SEKSIONI 4: Masa të ndihmës së parë

- 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 Paralajmërimet 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

- 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.
- Përzjerja 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 përzjerjeje.
- 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 trysninë për ta zbrazur. Ena nuk e përballon trysninë.
- 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 përzjerje 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 përqendrimeve të 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 paautorizuar. Enët që janë hapur duhet të mbyllen përsëri hermetikisht me kujdes dhe të mbahen në pozicion vertikal për të parandaluar rrjedhjet.

Direktiva Seveso – Pragjet e raportimit

Kriteret e rrezikut

Kategoria	Njoftimi dhe pragu MAPP	Pragu i raportimit të sigurisë
P5c	5000 tonne	50000 tonne

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

Rekomandime : Nuk zotërohet.

Zgjidhje specifike për sektorët industrialë : Nuk zotërohet.

SEKSIONI 8: Kontrollet e ekspozimit/mbrojtja personale

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

n-butyl acetate

EU OEL (Evropë, 1/2022). Shënime: list of indicative occupational exposure limit values

STEL: 150 ppm 15 minuta.

STEL: 723 mg/m³ 15 minuta.

TWA: 241 mg/m³ 8 orë.

TWA: 50 ppm 8 orë.

acetat metoksi -2-metil-1-etili

EU OEL (Evropë, 1/2022). Përthithet nga lëkura. Shënime: list of indicative occupational exposure limit values

TWA: 50 ppm 8 orë.

TWA: 275 mg/m³ 8 orë.

STEL: 100 ppm 15 minuta.

STEL: 550 mg/m³ 15 minuta.

ksilen

EU OEL (Evropë, 1/2022). [xylene, mixed isomers pure]

Përthithet nga lëkura. Shënime: list of indicative occupational exposure limit values

STEL: 442 mg/m³, 0 herë për turn, 15 minuta.

STEL: 100 ppm, 0 herë për turn, 15 minuta.

TWA: 221 mg/m³, 0 herë për turn, 8 orë.

TWA: 50 ppm, 0 herë për turn, 8 orë.

etilbenzen

EU OEL (Evropë, 1/2022). Përthithet nga lëkura. Shënime: list of indicative occupational exposure limit values

STEL: 884 mg/m³ 15 minuta.

STEL: 200 ppm 15 minuta.

TWA: 442 mg/m³ 8 orë.

TWA: 100 ppm 8 orë.

Procedura monitorizimi të këshilluara

: U duhet referuar standardeve të monitorimit, të tilla si: Standardi European 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 European EN 14042 (Ajri në vendin e punës – Udhëzime për zbatimin dhe përdorimin e procedurave për vlerësimin e ekspozimit ndaj agjentëve kimikë dhe biologjikë) Standardi European 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
n-butyl acetate	DNEL	Afatgjatë Frymëthithje	35.7 mg/m ³	Popullata e përgjithshme [Konsumatorët]	Lokal
	DNEL	Afatshkurtër Frymëthithje	300 mg/m ³	Popullata e përgjithshme [Konsumatorët]	Lokal
	DNEL	Afatshkurtër Dermal	6 mg/kg bw/ditë	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Gojor	2 mg/kg bw/ditë	Popullata e përgjithshme [Konsumatorët]	Sistemik
	DNEL	Afatshkurtër Gojor	2 mg/kg bw/ditë	Popullata e përgjithshme [Konsumatorët]	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Frymëthithje	300 mg/m ³	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatshkurtër Frymëthithje	600 mg/m ³	Punëtorët	Sistemik

SEKSIONI 8: Kontrollat e ekspozimit/mbrojtja personale

acetat metoksi -2-metil-1-etili	DNEL	Afatgjatë	300 mg/m ³	Punëtorët	Lokal
	DNEL	Frymëthithje Afatshkurtër	600 mg/m ³	Punëtorët	Lokal
	DNEL	Frymëthithje Afatgjatë Dermal	11 mg/kg bw/ditë	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatshkurtër Dermal	11 mg/kg bw/ditë	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Gojor	2 mg/kg bw/ditë	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Afatshkurtër Gojor	2 mg/kg bw/ditë	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Dermal	3.4 mg/kg bw/ditë	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Afatshkurtër Dermal	6 mg/kg bw/ditë	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Dermal	7 mg/kg bw/ditë	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatshkurtër Dermal	11 mg/kg bw/ditë	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Frymëthithje	12 mg/m ³	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Frymëthithje	35.7 mg/m ³	Popullata e përgjithshme	Lokal
	DNEL	Afatgjatë Frymëthithje	48 mg/m ³	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatshkurtër Frymëthithje	300 mg/m ³	Popullata e përgjithshme	Lokal
	DNEL	Afatshkurtër Frymëthithje	300 mg/m ³	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Frymëthithje	300 mg/m ³	Punëtorët	Lokal
	DNEL	Afatshkurtër Frymëthithje	600 mg/m ³	Punëtorët	Lokal
	DNEL	Afatshkurtër Frymëthithje	600 mg/m ³	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Dermal	796 mg/kg bw/ditë	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Frymëthithje	33 mg/m ³	Popullata e përgjithshme	Lokal
	DNEL	Afatgjatë Frymëthithje	33 mg/m ³	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Gojor	36 mg/kg bw/ditë	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Frymëthithje	275 mg/m ³	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Dermal	320 mg/kg bw/ditë	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Afatshkurtër Frymëthithje	550 mg/m ³	Punëtorët	Lokal
	DNEL	Afatgjatë Dermal	796 mg/kg bw/ditë	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatshkurtër Frymëthithje	174 mg/m ³	Popullata e përgjithshme [Konsumatorët]	Lokal
	DNEL	Afatshkurtër Frymëthithje	174 mg/m ³	Popullata e përgjithshme [Konsumatorët]	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Gojor	12.5 mg/kg bw/ditë	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Frymëthithje	65.3 mg/m ³	Popullata e përgjithshme	Lokal

ksilen

SEKSIONI 8: Kontrollat e ekspozimit/mbrojtja personale

etilbenzen	DNEL	Afatgjatë	65.3 mg/m ³	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Frymëthithje		Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Dermal	125 mg/kg bw/ditë	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Dermal	212 mg/kg bw/ditë	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë	221 mg/m ³	Punëtorët	Lokal
	DNEL	Frymëthithje		Punëtorët	Lokal
	DNEL	Afatgjatë	221 mg/m ³	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Frymëthithje		Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatshkurtër	260 mg/m ³	Popullata e përgjithshme	Lokal
	DNEL	Frymëthithje		Popullata e përgjithshme	Lokal
	DNEL	Afatshkurtër	260 mg/m ³	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Frymëthithje		Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Afatshkurtër	442 mg/m ³	Punëtorët	Lokal
	DNEL	Frymëthithje		Punëtorët	Lokal
	DNEL	Afatshkurtër	442 mg/m ³	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Frymëthithje		Punëtorët	Sistemik
	DMEL	Afatgjatë	442 mg/m ³	Punëtorët	Lokal
	DMEL	Frymëthithje		Punëtorët	Lokal
	DMEL	Afatshkurtër	884 mg/m ³	Punëtorët	Sistemik
	DMEL	Frymëthithje		Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Gojor	1.6 mg/kg bw/ditë	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Frymëthithje	15 mg/m ³	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë	77 mg/m ³	Popullata e përgjithshme	Sistemik
	DNEL	Frymëthithje		Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Afatgjatë Dermal	180 mg/kg bw/ditë	Punëtorët	Sistemik
	DNEL	Frymëthithje	293 mg/m ³	Punëtorët	Lokal

PNEC

Emri i produktit/ingredientit	Hollësi për Mjedisin Përkatës	Vlera	Hollësi për Metodën
n-butyl acetate	Ujë i ëmbël	0.18 mg/l	-
	Detare	0.018 mg/l	-
	Implant i Trajtimit të	35.6 mg/l	-
	Ujërave të Zeza		-
acetat metoksi -2-metil-1-etili	Sediment uji të ëmbël	0.981 mg/kg dwt	-
	Sediment uji të kripur	0.0981 mg/kg dwt	-
	Dhé	0.0903 mg/kg dwt	-
	Ujë i ëmbël	0.635 mg/l	-
	Detare	0.0635 mg/l	-
	Implant i Trajtimit të	100 mg/l	-
	Ujërave të Zeza		-
	Sediment uji të ëmbël	3.29 mg/kg dwt	-
	Sediment uji të kripur	0.329 mg/kg dwt	-
	Dhé	0.29 mg/kg dwt	-
ksilen	Ujë i ëmbël	0.327 mg/l	-
	Ujë deti	0.327 mg/l	-
	Implant i Trajtimit të	6.58 mg/l	-
	Ujërave të Zeza		-
	Sediment uji të ëmbël	12.46 mg/kg dwt	-
	Sediment uji të kripur	12.46 mg/kg dwt	-
etilbenzen	Dhé	2.31 mg/kg dwt	-
	Ujë i ëmbël	0.1 mg/l	-
	Ujë deti	0.01 mg/l	-
	Implant i Trajtimit të	9.6 mg/l	-
	Ujërave të Zeza		-
			-

SEKSIONI 8: Kontrollet e ekspozimit/mbrojtja personale

	Sediment uji të ëmbël	13.7 mg/kg dw	-
	Sediment uji të kripur	1.37 mg/kg dw	-
	Dhë	2.68 mg/kg dw	-

8.2 Kontrolle të ekspozimit

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

Mbrojtje për duart

Nuk ekziston ndonjë material ose kombinim materialesh universal për dorezat, që të ofrojë rezistencë të pakufizuar ndaj çdo kimikati individual ose përzjerjeje 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.

Doreza : Për trajtim të zgjatur ose të përsëritur, përdorni llojet e mëposhtme të dorezave:

I rekomanduar: I rekomanduar EN 374 polivinil alkool (PVA) ≥ 0.7 mm

Nuk rekomandohet: Conditionally suitable materials for protective gloves; EN 374: Nitrile rubber - NBR (≥ 0.35 mm). Only suitable as splash protection. Only suitable for brief exposure. In the event of contamination, change protective gloves immediately.

Rekomandimi për llojin/llojet e dorezave që duhen përdorur kur po trajtoni këtë produkt mbështetet në të dhëna nga burimi i mëposhtëm:

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 : 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 elektrostatische, 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. I rekomanduar: Kominoshet ose tutat mbrojtëse prej pambuku ose pambuku/sintetike janë normalisht të përshtatshme.

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.

SEKSIONI 8: Kontrollet e ekspozimit/mbrojtja personale

Mbrojtje për frymëmarrjen : Bazuar në rrezikshmërinë dhe mundësinë për ekspozim, zgjidhni një respirator që përputhet me standardet ose certifikimet e përshtatshme. Respiratorët mund të përdoren sipas një programi të mbrojtjes së respiratorit për të siguruar përshtatje të duhur, trajnim dhe aspekte të tjera të rëndësishme të përdorimit. I rekomanduar: EN 405:2001 + A1:2009 filtër avujsh organikë (Tipi A) dhe grimcash FFA2P3 R D

Kontrolle të ekspozimit mjedisor : Mos lejoni të hyjë në kanale shkarkimi ose vija uji.

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	: Pa ngjyrë.
Kundërmimi	: Frutash.
Pragu i kundërmimit	: Nuk zotërohet.
Pika e shkrirjes/pika e ngrirjes	: Nuk zbatohet.
Pika fillestare e vlimit dhe intervali i vlimit	: >100°C (>212°F)
Ndezshmëria	: Nuk zotërohet.
Limiti plasës i poshtëm dhe sipërm	: I poshtëm: 0.8% I sipërm: 7.6%
Pika e flakërimit	: Kupë e mbyllur: 28°C (82.4°F)
Temperatura e vetëndezjes	: 333°C (631.4°F)
Temperatura e shpërbërjes	: Nuk zbatohet.
pH	: Nuk zbatohet.
Viskoziteti (ngjitshmëri)	: Kinematike (40°C): 6 mm ² /s
Tretshmëria/të	:

Mjete	Rezultati
ujë i ftohtë	Nuk tretet
ujë i nxehtë	Nuk tretet

Tretshmëria në ujë	: Nuk zbatohet.
Mund të përziehet me ujin	: Jo.
Koeficienti i përndarjes oktanol/ujë	: Nuk zbatohet.
Presioni i avullit	: 1.5 kPa (11.25 mm Hg)
Shpejtësia e avullimit	: 1 (acetat butili = 1)
Denduria relative	: 0.903
Dendësia	: 0.903 g/cm ³
Dendësia e avullit	: 4.1 [Ajri = 1]
Vetitë shpërthyese	: Nuk zotërohet.
Veti oksiduese	: Nuk zotërohet.

Veçoritë e grimcave

Madhësia mesatare e grimcave	: Nuk zbatohet.
-------------------------------------	-----------------

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. The mixture has been assessed following the conventional method of the CLP Regulation (EC) No 1272/2008 and is classified for toxicological properties accordingly. 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 të ktheshëm.

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
n-butyl acetate	LC50 Frymëthithje Gaz.	Mi fushe	390 ppm	4 orë
	LC50 Frymëthithje Avulli	Mi fushe	>21.1 mg/l	4 orë
	LD50 Dermal	Lepur	>14112 mg/kg	-
	LD50 Gojor	Mi fushe	10760 mg/kg	-
acetat metoksi -2-metil-1-etili	LD50 Dermal	Lepur	>5 g/kg	-
	LD50 Dermal	Mi fushe	>5000 mg/kg	-
	LD50 Gojor	Mi fushe	8532 mg/kg	-
	LC50 Frymëthithje Gaz.	Mi fushe	5000 ppm	4 orë
ksilen	LC50 Frymëthithje Avulli	Mi fushe - Mashkull	29000 mg/l	4 orë
	LD50 Dermal	Lepur	12126 mg/kg	-
	LD50 Gojor	Mi fushe	4300 mg/kg	-
	LC50 Frymëthithje Avulli	Mi fushe	6350 ppm	4 orë

TM261 HS Matt Clear Coat Thinner

SEKSIONI 11: Të dhëna toksikologjike

	LD50 Dermal	Lepur	12126 mg/kg	-
	LD50 Gojor	Mi fushe	3500 mg/kg	-

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

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)
TM261 HS Matt Clear Coat Thinner	N/A	3892.9	17695.0	220.0	N/A
n-butyl acetate	10760	N/A	N/A	N/A	N/A
acetat metoksi -2-metil-1-etili	8532	N/A	N/A	N/A	N/A
ksilen	4300	1100	5000	29000	N/A
etilbenzen	3500	12126	N/A	11	N/A

Irritim/Gërryerje

Emri i produktit/ingredientit	Rezultati	Specie	Rezultati	Ekspozimi	Vëzhgimi
n-butyl acetate	Sy - Irritues mesatar Lëkura - Irritues mesatar	Lepur Lepur	- -	100 mg 24 orë 500 mg	- -
ksilen	Sy - Irritues i lehtë Sy - Irritues i rëndë Lëkura - Irritues i lehtë Lëkura - Irritues mesatar Lëkura - Irritues mesatar	Lepur Lepur Mi fushe Lepur Lepur	- - - - -	87 mg 24 orë 5 mg 8 orë 60 uL 100 % 24 orë 500 mg	- - - - -
etilbenzen	Sy - Irritues i rëndë Lëkura - Irritues i lehtë	Lepur Lepur	- -	500 mg 24 orë 15 mg	- -

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

Mbindjeshmim

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

Mutagjeniciteti

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
n-butyl acetate	Kategoria 3	-	Efekte narkotike
acetat metoksi -2-metil-1-etili	Kategoria 3	-	Efekte narkotike
ksilen	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
ksilen	Kategoria 2	-	-
etilbenzen	Kategoria 2	-	organe dëgjimi

TM261 HS Matt Clear Coat Thinner

SEKSIONI 11: Të dhëna toksikologjike

Emri i produktit/ingredientit	Rezultati
ksilen	RREZIKSHMËRIA NË RAST ASPIRIMI/ THITHJEJE - Kategoria 1
etilbenzen	RREZIKSHMËRIA NË RAST ASPIRIMI/ THITHJEJE - Kategoria 1

11.2 Informacion për rreziqe të tjera
11.2.1 Tiparet çrregulluese endokrine

Nuk zotërohet.
11.2.2 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.

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.

Emri i produktit/ingredientit	Rezultati	Specie	Ekspozimi
n-butyl acetate	Akut EC50 397 mg/l	Alga - <i>Selenastrum capricornutum</i>	72 orë
acetat metoksi -2-metil-1-etili	Akut EC50 44 mg/l	Pleshta uji - <i>Daphnia magna</i>	48 orë
	Akut LC50 32 mg/l Ujë deti	Krustace - <i>Artemia salina</i>	48 orë
	Akut LC50 18 mg/l	Peshq - <i>Pimephales promelas</i>	96 orë
	Akut NOEC 200 mg/l	Alga	72 orë
ksilen	Akut EC50 >1000 mg/l	Alga - <i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>	96 orë
	Akut EC50 408 mg/l	Pleshta uji - <i>Daphnia magna</i>	48 orë
	Akut LC50 134 mg/l	Peshq - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 orë
	Akut EC50 1 në 10 mg/l	Alga	72 orë
etilbenzen	Akut EC50 1 në 10 mg/l	Pleshta uji - <i>Daphnia magna</i>	48 orë
	Akut LC50 8500 µg/l Ujë deti	Krustace - <i>Palaemonetes pugio</i>	48 orë
	Akut LC50 13400 µg/l Ujë i ëmbël	Peshq - <i>Pimephales promelas</i>	96 orë
	Akut EC50 4900 µg/l Ujë deti	Alga - <i>Skeletonema costatum</i>	72 orë
	Akut EC50 7700 µg/l Ujë deti	Alga - <i>Skeletonema costatum</i>	96 orë
	Akut EC50 6.53 mg/l Ujë deti	Krustace - <i>Artemia sp.</i> - Nauplii	48 orë
	Akut EC50 2.93 mg/l Ujë i ëmbël	Pleshta uji - <i>Daphnia magna</i> - I sapolindur	48 orë
	Akut LC50 4200 µg/l Ujë i ëmbël	Peshq - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 orë

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

12.2 Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria

SEKSIONI 12: Të dhëna ekologjike

Emri i produktit/ ingredientit	Test	Rezultati	Doza	Inokulanti
n-butyl acetate	OECD 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	>80 % - 5 ditë	-	-
acetat metoksi -2-metil-1-etili	OECD 302B Inherent Biodegradability: Zahn-Wellens/ EMPA Test	100 % - 28 ditë	-	-
	OECD 301F Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test	83 % - 28 ditë	-	-

Përfundim/Përmbledhje : Nuk zotërohet.

Emri i produktit/ ingredientit	Gjysmë-jeta ujore	Fotolizë	Biodegradueshmëria
n-butyl acetate	-	-	Lehtësisht
acetat metoksi -2-metil-1-etili	-	-	Lehtësisht

12.3 Potenciali biogrumbullues

Emri i produktit/ ingredientit	LogP _{ow}	BCF	Potenciali
n-butyl acetate	2.3	-	E ulët
acetat metoksi -2-metil-1-etili	1.2	-	E ulët
ksilen	3.12	8.1 në 25.9	E ulët
etilbenzen	3.6	-	E ulët

12.4 Lëvizshmëria në dhé

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

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 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	
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 licencuar 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.
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
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.
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.

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

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 shpërthyes 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

SEKSIONI 14: Të dhëna për transportin

14.2 Emri i përshtatshëm për transportim KB (UN)	PAINT RELATED MATERIAL	PAINT RELATED MATERIAL PAINT RELATED MATERIAL	PAINT RELATED MATERIAL	Paint related material
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.	Jo.	Jo.

Të dhëna të mëtejshme

ADR/RID

- : **Numri identifikues i rrezikshmërisë** 30
- Sasi e kufizuar** 5 L
- Dispozita të posaçme** 163, 640E, 650, 367
- 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.
- Dispozita të posaçme** 163, 367, 640E, 650

IMDG

- : **Klasifikime të urgjencave** F-E, _S-E_
- Dispozita të posaçme** 163, 223, 367, 955

IATA

- : **Kufizime të sasisë** Avion Pasagjerësh dhe Transporti: 60 L. Udhëzime për ambalazhimin: 355. Vetëm Avion Transporti: 220 L. Udhëzime për ambalazhimin: 366. Sasi të Kufizuara – Avion Pasagjerësh: 10 L. Udhëzime për ambalazhimin: Y344.
- Dispozita të posaçme** A3, A72, A192

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 rifuxho sipas instrumenteve IMO

- : Nuk zotërohet.

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 prodhimin, hedhjen në treg dhe përdorimin e disa lëndëve, përzierjeve dhe artikujve të rrezikshëm

- : Nuk zbatohet.

Rregullore të tjera BE

SEKSIONI 15: Të dhëna rregullatore

VOC : Dispozitat e Direktivës 2004/42/EC për VOC gjejnë zbatim me këtë produkt. Referojuni etiketës së produktit dhe/ose dëftesës së sigurisë teknike për informacion të mëtejshëm.

VOC (komponim organik i avullueshëm) për përzierje Gati-Për-Përdorim : Nuk zotërohet.

Industrial emissions (integrated pollution prevention and control) - Air : I palistuar

Industrial emissions (integrated pollution prevention and control) - Water : I palistuar

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

I palistuar.

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

I palistuar.

Ndotësit organikë të qëndrueshëm

I palistuar.

Direktiva Seveso

This product may add to the calculation for determining whether a site is within the scope of the Seveso Directive on major accident hazards.

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.

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.

Protokolli Aarhus UNECE mbi POP-të dhe Metalet e Rënda

I palistuar.

Lista e inventorit

Australi : Të gjithë përbërësit janë të listuar ose të përjashtuar.
Kanada : Të gjithë përbërësit janë të listuar ose të përjashtuar.
Kinë : Të gjithë përbërësit janë të listuar ose të përjashtuar.
Bashkimi Ekonomik Euraziatik : **Inventari i Federatës Ruse**: Të gjithë përbërësit janë të listuar ose të përjashtuar.
Japoni : **Inventari Japoni (CSCL)**: Të gjithë përbërësit janë të listuar ose të përjashtuar.
Inventari japonez (ISHL): I papërcaktuar.

SEKSIONI 15: Të dhëna rregullatore

Zelanda e Re	: Të gjithë përbërësit janë të listuar ose të përjashtuar.
Filipine	: Të gjithë përbërësit janë të listuar ose të përjashtuar.
Republika e Koresë	: Të gjithë përbërësit janë të listuar ose të përjashtuar.
Tajvan	: Të gjithë përbërësit janë të listuar ose të përjashtuar.
Tailandë	: Të gjithë përbërësit janë të listuar ose të përjashtuar.
Turqi	: Të gjithë përbërësit janë të listuar ose të përjashtuar.
Shtetet e Bashkuara	: I papërcaktuar.
Vietnam	: Të gjithë përbërësit janë të listuar ose të përjashtuar.
15.2 Vlerësimi i Sigurisë Kimike	: Nuk është kryer ndonjë Vlerësim i Sigurisë Kimike.

SEKSIONI 16: Të dhëna të tjera

Kodi CEPE	: 1
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 N/A = Nuk zotërohet PBT = Vazhdueshëm, Biogrumbullues dhe Toksik PNEC = Koncentrimi i Parashikuar Pa Efekt RRN = Numër Regjistrimi REACH SGG = grup i veçuar vPvB = Shumë i Vazhdueshëm dhe Shumë Biogrumbullues

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

Klasifikimi	Justifikimi
Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	Në bazë të dhënash nga teste Metoda e llogaritjes Metoda e llogaritjes Metoda e llogaritjes Metoda e llogaritjes Metoda e llogaritjes Metoda e llogaritjes Metoda e llogaritjes

Teksti i plotë i deklaratave H të shkurtuara

H225	Lëng dhe avull tepër të ndezshëm.
H226	Lëng dhe avull të ndezshëm.
H304	Mund të jetë vdekjeprurës po të gëlltitet dhe të depërtojë në rrugët e frymëmarrjes.
H312	E dëmshme në kontakt me lëkurën.
H315	Shkakton irrim të lëkurës.
H319	Shkakton irrim serioz të syve.
H332	E dëmshme po të frymëthithet.
H335	Mund të shkaktojë irrim të rrugëve të frymëmarrjes.
H336	Mund të shkaktojë përgjumje ose marramendje.
H373	Mund të shkaktojë dëmtime të organeve në rast ekspozimi të zgjatur ose të përsëritur.
H412	E dëmshme për gjallesat ujore me efekte afatgjata.
EUH066	Ekspozimi i përsëritur mund të shkaktojë tharje ose plasaritje të lëkurës.

Teksti i plotë i klasifikimeve [CLP/GHS]

SEKSIONI 16: Të dhëna të tjera

Acute Tox. 4	TOKSICITETI AKUT - Kategoria 4
Aquatic Chronic 3	RREZIKSHMËRIA UJORE (AFATGJATË) - Kategoria 3
Asp. Tox. 1	RREZIKSHMËRIA NË RAST ASPIRIMI/THITHJEJE - 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
Skin Irrit. 2	GËRRYERJE/IRRITIM I LËKURËS - Kategoria 2
STOT RE 2	TOKSICITETI SPECIFIK PËR ORGANIN E SHËNJESTRUAR (EKSPLOZIM I PËRSËRITUR) - Kategoria 2
STOT SE 3	TOKSICITETI SPECIFIK PËR ORGANIN E SHËNJESTRUAR (NJË EKSPLOZIM I VETËM) - Kategoria 3

Data e shtypshkrimit : 10/25/2023

Data e botimit/ Data e ndryshimit : 10/18/2023

Data e botimit të mëparshëm : 10/18/2023

Versioni : 1

Njoftim për lexuesin

Informacioni në këtë Dëftesë të Sigurisë Teknike bazohet në gjendjen e tanishme të njohurive dhe ligjet ekzistuese. Ai udhëzon për aspektet shëndetësore, të sigurisë dhe mjedisore të produktit dhe nuk duhet interpretuar si garanci për rendimentin teknik ose përshtatshmërinë për aplikacione të caktuara. Produkti nuk duhet përdorur për qëllime të ndryshme nga ato që përmenden në Seksionin 1, pa u lidhur më parë me furnizuesin dhe pa marrë prej tij udhëzime përdorimi me shkrim. Meqë kushtet specifike të përdorimit të produktit janë jashtë kontrollit të furnizuesit, është përgjegjësi e përdoruesit që të sigurojë përmbushjen e kërkesave të ligjeve përkatëse. Informacioni që përmbahet në këtë dëftesë të sigurisë teknike nuk zëvendëson vlerësimin që duhet të bëjë vetë përdoruesi për rreziqet në vendin e punës, siç e kërkon ligjshmëria për shëndetin dhe sigurinë.