

DËFTESË E SIGURISË TEKNIKE

Data e botimit/Data e ndryshimit

: 24 Gusht 2025

Versioni

: 3.04



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

1.1 Identifikuesi i produktit

Emri i produktit : HI-TEMP 1000VS BLACK

Kodi i produktit : 00336662

Mjete të tjera identifikuese

Nuk zotërohet.

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

Përdorimi i produktit : Aplikime profesionale, Përdoret me spërkatje.

Përdorimi i lëndës/
përgatesës : Veshje.

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

1.3 Hollësi për ofruesin e dëftesës së sigurisë teknike

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

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

1.4 Numri i telefonit për urgjencë

Enti këshillimor shtetëror/Qendra e Helmimeve

1. CAV Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", Il Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli; CAP 80131 Tel. (+39) 081.545.3333
2. CAV Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze; CAP 50134 Tel. (+39) 055.794.7819
3. CAV Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione S. Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via S. Maugeri 10, Pavia; CAP 27100 Tel. (+39) 0382.24.444
4. CAV Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano; CAP 20162 Tel. (+39) 02.66.1010.29
5. CAV Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo; CAP 24127 Tel. 800.88.33.00
6. CAV Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma; CAP 00161 Tel. (+39) 06.4997.8000
7. CAV del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma; CAP 00168 Tel. (+39) 06.305.4343
8. CAV Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia; CAP 71122 Tel. 800.183.459
9. CAV Ospedale pediatrico "Bambino Gesù", Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma; CAP 00165 Tel. (+39) 06.6859.3726
10. CAV dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona» CAP 32126 Tel. 800.011.858

Furnizuesi

+31 20 4075210

Kodi	: 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK			

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. 2, H225
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
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 tepër të ndezshëm.
Shkakton irritim të lëkurës.
Shkakton irritim serioz të syve.

Njoftime paralajmëruese

Parandalim : Përdorni doreza mbrojtëse. Përdorni mbrojtje për sytë ose fytyrën. Mbajeni larg nxehtësisë, sipërfaqeve të nxehta, shkëndijave, flakëve të gjalla dhe burimeve të tjera flakëmarre. Ndalohet duhani. Lani me kujdes pas trajtimit.
Përgjigje :  **PO TË PREKË LËKURËN:** Lani me ujë të bollshëm. Hiqini rrobat e ndotura dhe lajini para se t'i përdorni përsëri.
Ruajtja : Nuk zbatohet.
Heqja/Asgjësimi : Eliminoni përmbajtjen dhe enën në pajtim me të gjitha rregulloret lokale, rajonale, kombëtare dhe ndërkombëtare.
 P280, P210, P264, P302 + P352, P362 + P364, P501
Ingredientë të rrezikshëm :  Nuk zbatohet.
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

Kodi	: 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK			

SEKSIONI 2: Identifikimi i rrezikshmërive

Produkti përmbush kriteret për PBT ose vPvB në përputhje me Rregulloren (KE) Nr. 1907/2006, Shtojca XIII.	: TKjo përzierje nuk përmban asnjë substancë që vlerësohet të jetë një PBT ose një vPvB.
Produkti plotëson kriteret për prishjen endokrine të pronave sipas Rregullores (KE) nr. 1907/2006.	: Në bazë të të dhënave ekzistuese, kriteret e klasifikimit nuk përmbushen.
Rrezikshmëri të tjera që nuk figurojnë në klasifikim	: Kontakti i zgjatur ose i përsëritur rrezikon të çojë në tharje të lëkurës dhe të shkaktojë iritrim.

SEKSIONI 3: Përbërja/të dhëna për ingredientët

3.2 Përzierje : Përzierje

Emri i produktit/ ingredientit	Identifikuesit	% me peshë	Klasifikimi	Përq. specifik Limitet, faktorët M dhe ATE-të	Lloji
 Silen	REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥10 - ≤18	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [dermal] = 1700 mg/kg ATE [thithje me frymëmarrje (avuj)] = 11 mg/l	[1] [2]
ethylbenzene	REACH #: 01-2119489370-35 EC: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeksi: 601-023-00-4	≥1.0 - ≤4.2	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (organe dëgjimi) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [thithje me frymëmarrje (avuj)] = 17.8 mg/l	[1] [2]
toluene	REACH #: 01-2119471310-51 EC: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Indeksi: 601-021-00-3	≥0.30 - ≤2.3	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1] [2]
methanol	REACH #: 01-2119433307-44 EC: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Indeksi: 603-001-00-X	≤0.30	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 Shih Seksionin 16 për tekstin e plotë të deklaratave H të parashtruara më lart.	ATE [oral] = 100 mg/kg ATE [dermal] = 300 mg/kg ATE [thithje me frymëmarrje (avuj)] = 3 mg/l STOT SE 1, H370: C ≥ 10% STOT SE 2, H371: 3% ≤ C < 10%	[1] [2]

Kodi	: 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK			

SEKSIONI 3: Përbërja/të dhëna për ingredientët

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.

Xylen: Disa regjistrime REACH mbulojnë substancën e regjistruar REACH me izomerë të ksilenit, etilbenzenit (dhe toluenit). Regjistrimet e tjera REACH përfshijnë: 01-211955267-33 masë reagimi të etilbenzenit dhe m-xylenit dhe p-xylenit, 01-2119486136-34 hidrokarbure aromatike, C8, 01-2119539452-40 masa reaksionesh e etilbenzenit dhe ksilenit.

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.

Kodet SUB paraqesin sustancat pa numrat e regjistruar CAS.

SEKSIONI 4: Masa të ndihmës së parë

4.1 Përshkrim i masave të ndihmës së shpejtë

Kontakt me sytë	: Kontrolloni për lente kontakti dhe hiqini nga sytë sipas rastit. Menjëherë shpëllajini sytë me ujë të rrjedhshëm për të paktën 10 minuta, duke i mbajtur qepallat të hapura. Kërkoni menjëherë ndihmë mjekësore.
Frymëthithje	: Nxirrni në ajër të pastër. Mbajeni personin ngrohtë dhe në prehje. Nëse 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. 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

Efekte shëndetësore akute potenciale

Kontakt me sytë	: Shkakton irritim serioz të syve.
Frymëthithje	: Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.
Kontakti me lëkurën	: Shkakton irritim të lëkurës. Çyndyruet për lëkurën.
Gëlltitje	: Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.

Shenja/simptoma të mbi-ekspozimit

Kontakt me sytë	: Simptomat e padëshirueshme mund të përfshijnë sa vijon: dhimbje ose irritim përlotje skuqje
Frymëthithje	: Nuk ka të dhëna specifike.
Kontakti me lëkurën	: Simptomat e padëshirueshme mund të përfshijnë sa vijon: irritim skuqje tharje plasaritje
Gëlltitje	: Nuk ka të dhëna specifike.

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

Albanian (AL)	Itali	4/19
---------------	-------	------

Kodi	: 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK			

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.

SEKSIONI 5: Masa të luftës kundër zjarrit

5.1 Mjete zjarrfikëse	
Mjete fikëse të përshtatshme	: Përdorni kimikat të thatë, CO ₂ , spërkatje me ujë (mjegull) ose shkumë.
Mjete fikëse të papërshtatshme	: Mos përdorni rrymë uji.
5.2 Rrezikshmëri të posaçme nga lënda ose përzierja	
Rrezikshmëritë nga lënda ose përzierja	: Lëng dhe avull tepër të ndezshëm. Derdhja në kanalet e ujërave të zeza mund të shkaktojë zjarr ose rrezik shpërthimi. Në rast zjarri ose nëse nxehet, do të shkaktohet rritje trysnie dhe ena mund të plasë, madje duke rrezikuar që pastaj të shpërthejë.
Produkte të rrezikshme të djegies	: Produktet e shpërbërjes mund të përfshijnë materialet e mëposhtme: okside karboni komponime të halogjenuara oksid/e metali Formaldehid.
5.3 Këshilla për zjarrfikësit	
Paralajmërime të posaçme për zjarrfikësit	: Izoloheni menjëherë skenën, duke i larguar të gjithë të pranishmit nga vendi i incidentit, në rast se ka rënë zjarr. Nuk duhet ndërmarrë asnjë veprim që shoqërohet me rrezikim të personit ose pa trajnim të përshtatshëm. Hiqini enët nga zona ku ka rënë zjarr, nëse kjo mund të bëhet pa rrezik. Përdorni rrymë uji për t'i mbajtur të freskët enët e ekspozuara ndaj zjarrit.
Pajisje mbrojtëse e posaçme për zjarrfikësit	: Zjarrfikësit duhet të veshin pajisje mbrojtëse të përshtatshme dhe aparat respirator autonom (SCBA, në anglishte), me maskë të plotë dhe të regjistruar për funksionim në trysni pozitive. Veshjet për zjarrfikësit (duke përfshirë helmetat, çizmet mbrojtëse dhe dorezat) në pajtim me Standardin europian EN 469 do të ofrojnë një nivel bazë mbrojtjeje për incidentet kimike.

SEKSIONI 6: Masa në rast çlirimi aksidental

6.1 Paralajmërime personale, pajisje mbrojtëse dhe procedura të urgjencës	
Për personel jo të ndërhyrjes urgjente	: Nuk duhet ndërmarrë asnjë veprim që shoqërohet me rrezikim të personit ose pa trajnim të përshtatshëm. Evakuoni (boshatisni) zonat përreth. Mos lejoni të hyjë personel i panevojshëm dhe i pambrojtur. Mos e prekni materialin e derdhur, as mos ecni nëpër të. Mbyllini të gjitha burimet e ndezjes. Në zonën me rrezikshmëri nuk lejohen pishtarët, duhani dhe flakët. Mos frymëthithni avullin ose mjegullimin. Siguroni ajrim të mjaftueshëm. Përdorni një aparat respirator të përshtatshëm, kur ajrosja është e pamjaftueshme. Përdorni pajisje të përshtatshme të mbrojtjes personale.
Për shërbimet e ndërhyrjes urgjente	: Në qoftë se kërkohet veshje e specializuar për të trajtuar derdhjen, merrni parasysh çdo informacion në Seksionin 8 për materialet e përshtatshme dhe të papërshtatshme. Shihni edhe informacionin në "Për personel jo të ndërhyrjes urgjente".
6.2 Masa paraprake për mjedisin	
	: Shmangni përhapjen e materialit të derdhur, rrjedhjen dhe kontaktin me dheun, vijat ujore, kanalet shkarkuese dhe kanalet e ujërave të zeza. Njoftoni autoritetet përkatëse në rast se produkti ka shkaktuar ndotje të mjedisit (ujërat e zeza, vijat ujore, tokësore ose ajrore).

Kodi	: 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK			

SEKSIONI 6: Masa në rast çlirimi aksidental

6.3 Metoda dhe materiale për kontroll dhe pastrim

- Derdhje e vogël

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

: Ndaleni rrjedhën pa u rrezikuar. Hiqini enët nga zona ku ka ndodhur derdhja. Përdorni vegla që nuk lëshojnë shkëndija dhe pajisje të përshtatshme për mjedise me rrezik shpërthimi. Afrojuni zonës ku është çliruar materiali me erë në shpinë, jo në fytyrë. Mos lejoni hyrje në kanale të ujërave të zeza, vija ujore, bodrume të nëndheshme ose zona të mbyllura. Kalojini derdhjet në një impiant të trajtimit të mbetjeve të lëngshme ose procedoni si vijon. Izoloni 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. Eliminoni nëpërmjet një kontraktori të licësuar për eliminimin e mbetjeve. Materiali përthithës i ndotur rrezikon të paraqitë të njëjtën rrezikshmëri si edhe produkti i derdhur.
- 6.4 Referencë në seksione të tjera

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

SEKSIONI 7: Trajtimi dhe ruajtja

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

7.1 Masa paraprake për trajtim të sigurtë

- Masa mbrojtëse

: Vishni pajisje të përshtatshme për mbrojtje personale (shihni seksionin 8). Mos e gëlltitni. Shmangni kontaktin me sytë, lëkurën dhe veshjet. Mos frymëthithni avullin ose mjegullimin. Përdoreni vetëm nëse ka ajrim të mjaftueshëm. Përdorni një aparat respirator të përshtatshëm, kur ajrosja është e pamjaftueshme. Mos u futni në zona të magazinimit dhe në mjedise të mbyllura, nëse nuk janë të ajruara mirë. Mbajeni në enën origjinale ose në enë rezervë të miratuar, prej materiali të pajtueshëm, të mbajtur mbyllur mirë kur nuk është në përdorim. Ruajeni dhe përdoreni larg nxehtësisë, shkëndijave, flakës së hapur ose ndonjë burimi tjetër ndezës. Përdorni pajisje elektrike (për ajrim, ndriçim dhe trajtim të materialit) të tilla që nuk mund të krijojnë rrezik shpërthimi (p.sh. që nuk kanë shkëndija të ekspozuara). Përdorni vetëm vegla që nuk përftojnë shkëndija. Merrni masa parambrojtëse kundër shkarkimeve elektrostاتيke. Enët e zbrazët mund të kenë ruajtur mbeturina të produktit dhe të përbëjnë rrezik. Mos e ripërdorni enën.
- Këshilla për higjienën e përgjithshme në vendin e punës

: Në zonën ku trajtohet, ruhet dhe përpunohet ky material, nuk duhet lejuar ngrënia, pirja dhe duhani. Punëtorët duhet të lajnë duart dhe fytyrën para se të hanë, të pinë ose të tymosin duhan. Hiqni veshjet dhe pajisjet mbrojtëse të ndotura, para se të futeni në zonat e ngrënies. Shihni edhe Seksionin 8 për informacion të mëtejshëm rreth masave higjienike.
- 7.2 Kushtet për ruajtje të sigurt, duke përfshirë edhe papajtueshmëritë e mundshme

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

Kodi	: 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK			

SEKSIONI 7: Trajtimi dhe ruajtja

papajtueshme.

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

Shihni Seksionin 1.2 për përdorime të identifikuara

SEKSIONI 8: Kontrollet e ekspozimit/mbrojtja personale

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

8.1 Parametra të kontrollit

Kufij të ekspozimit në vendin e punës

Emri i produktit/ingredientit	Vlera të kufirit të ekspozimit
 silen	Legislative Decree No. 81/2008. Title IX. Protection from chemical agents, carcinogens and mutagens (Itali, 9/2024) [xilene, isomeri misti, puro] Përthithet nga lëkura. Limit value 8 orë: 50 ppm. Limit value 8 orë: 221 mg/m³. Short Term 15 minuta: 100 ppm. Short Term 15 minuta: 442 mg/m³.
ethylbenzene	Legislative Decree No. 81/2008. Title IX. Protection from chemical agents, carcinogens and mutagens (Itali, 9/2024) Përthithet nga lëkura. Limit value 8 orë: 100 ppm. Limit value 8 orë: 442 mg/m³. Short Term 15 minuta: 200 ppm. Short Term 15 minuta: 884 mg/m³.
toluene	Legislative Decree No. 81/2008. Title IX. Protection from chemical agents, carcinogens and mutagens (Itali, 9/2024) Përthithet nga lëkura. Limit value 8 orë: 50 ppm. Limit value 8 orë: 192 mg/m³. Short Term 15 minuta: 100 ppm. Short Term 15 minuta: 384 mg/m³.
methanol	Legislative Decree No. 81/2008. Title IX. Protection from chemical agents, carcinogens and mutagens (Itali, 9/2024) Përthithet nga lëkura. Limit value 8 orë: 200 ppm. Limit value 8 orë: 260 mg/m³.

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 agentëve 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 agentëve kimikë dhe biologjikë) Standardi European EN 482 (Ajri në vendin e punës – Kërkesa të përgjithshme për ekzekutimin e procedurave për matjen e agentëve kimikë) Do të jetë i nevojshëm edhe referimi ndaj dokumenteve udhëzuese në rang shtetëror për metodat e përcaktimit të lëndëve me rrezikshmëri.

DNEL/DMEL

Kodi	: 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK			

SEKSIONI 8: Kontrollet e ekspozimit/mbrojtja personale

Emri i produktit/ ingredientit	Ekspozimi	Vlera
Xylene	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Sistemik	5 mg/kg bw/ditë
	Gojor	
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Lokal	65.3 mg/m³
	Frymëthithje	
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Sistemik	65.3 mg/m³
	Frymëthithje	
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Sistemik	125 mg/kg bw/ditë
	Dermal	
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Dermal Sistemik	212 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje Lokal	221 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje Sistemik	221 mg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatshkurtër - Lokal	260 mg/m³
	Frymëthithje	
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatshkurtër - Sistemik	260 mg/m³
	Frymëthithje	
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje Lokal	442 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje Sistemik	442 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje Lokal	442 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje Sistemik	884 mg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Sistemik	1.6 mg/kg bw/ditë
ethylbenzene	Gojor	
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Sistemik	15 mg/m³
	Frymëthithje	
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje Sistemik	77 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Dermal Sistemik	180 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje Lokal	293 mg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Sistemik	8.13 mg/kg bw/ditë
	Gojor	
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Lokal	56.5 mg/m³
	Frymëthithje	
toluene	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Sistemik	56.5 mg/m³
	Frymëthithje	
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje Lokal	192 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje Sistemik	192 mg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Sistemik	226 mg/kg bw/ditë
	Dermal	
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatshkurtër - Lokal	226 mg/m³
	Frymëthithje	
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatshkurtër - Sistemik	226 mg/m³
	Frymëthithje	
methanol	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Dermal Sistemik	384 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje Lokal	384 mg/m³
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje Sistemik	384 mg/m³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatshkurtër - Sistemik	4 mg/kg bw/ditë
	Gojor	
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Sistemik	4 mg/kg bw/ditë
	Gojor	
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatshkurtër - Sistemik	4 mg/kg bw/ditë
	Dermal	
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Sistemik	4 mg/kg bw/ditë
	Dermal	
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Dermal Sistemik	20 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Dermal Sistemik	20 mg/kg bw/ditë
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatshkurtër - Lokal	26 mg/m³
	Frymëthithje	

Kodi	: 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK			

SEKSIONI 8: Kontrollet e ekspozimit/mbrojtja personale			
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Frymëthithje	Lokal	26 mg/m ³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatshkurtër - Frymëthithje	Sistemik	26 mg/m ³
	DNEL - Popullata e përgjithshme - Afatgjatë - Frymëthithje	Sistemik	26 mg/m ³
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje	Lokal	130 mg/m ³
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje	Lokal	130 mg/m ³
	DNEL - Punëtorët - Afatshkurtër - Frymëthithje	Sistemik	130 mg/m ³
	DNEL - Punëtorët - Afatgjatë - Frymëthithje	Sistemik	130 mg/m ³

PNEC

Emri i produktit/ingredientit	Hollësi për Mjedisin Përkatës - Metoda	Vlera
Xylene	Ujë i ëmbël	0.327 mg/l
	Ujë deti	0.327 mg/l
	Impiant i Trajtit të Ujërave të Zeza	6.58 mg/l
	Sediment uji të ëmbël	12.46 mg/kg dwt
	Sediment uji të kripur	12.46 mg/kg dwt
	Dhé	2.31 mg/kg
ethylbenzene	Ujë i ëmbël - Faktorët e Vlerësimit	0.1 mg/l
	Ujë deti - Faktorët e Vlerësimit	0.01 mg/l
	Impiant i Trajtit të Ujërave të Zeza - Faktorët e Vlerësimit	9.6 mg/l
	Sediment uji të ëmbël - Përndarje e Drejtpeshimit	13.7 mg/kg dwt
	Sediment uji të kripur - Përndarje e Drejtpeshimit	1.37 mg/kg dwt
	Dhé - Përndarje e Drejtpeshimit	2.68 mg/kg dwt
toluene	Helmim Dytësor	20 mg/kg
	Ujë i ëmbël - Shpërndarje e Ndjeshmërisë	0.68 mg/l
	Ujë deti - Shpërndarje e Ndjeshmërisë	0.68 mg/l
	Impiant i Trajtit të Ujërave të Zeza - Shpërndarje e Ndjeshmërisë	13.61 mg/l
	Sediment uji të ëmbël - Përndarje e Drejtpeshimit	16.39 mg/kg dwt
	Sediment uji të kripur	16.39 mg/kg dwt
methanol	Ujë i ëmbël - Faktorët e Vlerësimit	20.8 mg/l
	Ujë deti - Faktorët e Vlerësimit	2.08 mg/l
	Impiant i Trajtit të Ujërave të Zeza - Faktorët e Vlerësimit	100 mg/l
	Sediment uji të ëmbël - Përndarje e Drejtpeshimit	77 mg/kg
	Sediment uji të kripur - Përndarje e Drejtpeshimit	7.7 mg/kg
	Dhé - Faktorët e Vlerësimit	100 mg/kg

8.2 Kontrolle të ekspozimit

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

Masa të mbrojtjes individuale

Masa higjienike : Pasi të keni punuar me produkte kimike, lajini duart, parakrahët dhe fytyrën mirë e me kujdes, para se të hani, të pini duhan, të përdorni shërbimet higjienike dhe në përfundim të orarit të punës. Për të hequr veshjet që mund të jenë ndotur me material, duhen përdorur teknika të përshtatshme. 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.

Kodi	: 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK			

SEKSIONI 8: Kontrollet e ekspozimit/mbrojtja personale

- Mbrojtje për sytë/fytyrën** : Syze mbrojtëse kimike kundër spërklave. Përdorni mbrojtjen e syve sipas EN 166.
- Mbrojtje për lëkurën**
- Mbrojtje për duart** : Kur punoni me produkte kimike duhet të mbani gjatë gjithë kohës doreza kemio-rezistente dhe të papërshkueshme, nëse kjo rezulton e nevojshme nga vlerësimi që i bëhet rrezikut. Duke mbajtur parasysh parametrat e specifikuar nga fabrikanti i dorezës, kontrolloni nëse dorezat po i ruajnë ende vetitë e tyre mbrojtëse gjatë përdorimit. Duhet pasur parasysh se kohëzgjatja maksimale e përdorimit të dorezave të çfarëdolloj materiali mund të ndryshojë nga një markë dorezash në tjetrën. Në rast përzierjesh të lëndëve të ndryshme, kohëzgjatja e mbrojtjes që ofrojnë dorezat nuk mund të përafrohet me saktësi. Kur zgjatur ose kontaktit të përsëritur herë pas here mund të ndodhë, një dorezë me një klasë të mbrojtjes prej 6 (koha përparim më të madh se 480 minuta sipas EN 374) është i rekomanduar. Kur vetëm kontakti të shkurtër pritet, një dorezë me një klasë të mbrojtjes prej 2 ose më të lartë (koha përparim më të madh se 30 minuta sipas EN 374) është i rekomanduar. Përdoruesi duhet të sigurohet se zgjedhja përfundimtare e llojit të dorezës për t'u përdorur në trajtimin e këtij produkti është më e përshtatshme dhe merr parasysh kushtet specifike të përdorimit, sikurse janë përcaktuar në vlerësimin e vetë përdoruesit.
- Doreza** : Për trajtim të zgjatur ose të përsëritur, përdorni llojet e mëposhtme të dorezave:
- Nuk rekomandohet: gomë nitrili
I rekomanduar: polivinil alkool (PVA), Viton®
- 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 elektrostатike, veshja duhet të përfshijë kominoshe, çizme dhe doreza anti-statike. Referojuni Standardit European EN 1149 për të dhëna të mëtejshme për kërkesat në lidhje me materialin dhe dizajnin si dhe për metodat e testimit.
- Mbrojtje tjetër për lëkurën** : Këpucët e përshtatshme dhe masat e mëtejshme mbrojtëse për lëkurën duhet të përzgjidhen sipas detyrës që po kryhet dhe rreziqeve që lidhen me të, si dhe duhen miratuar nga një specialist para se të trajtohet produkti.
- Mbrojtje për frymëmarrjen** : Përzgjedhja e aparatit respirator duhet të bazohet në nivelet e njohura ose të pritura të ekspozimit, rreziqet që paraqet produkti dhe kufijtë e funksionimit të sigurtë të aparatit të përzgjedhur. Nëse punëtorët u ekspozohen përqendrimeve mbi kufirin e ekspozimit, duhet të përdorin aparate respiratore të përshtatshme dhe të miratuara. Përdorni një aparat respirator ajërfiltrues ose të ushqyer me ajër të masës suaj e që i përgjigjet një standardi të miratuar, nëse kjo rezulton e nevojshme nga vlerësimi që i bëhet rrezikut. Vishni një respirator në përputhje me EN140. Lloji i filtrit: filtër avujsh organikë (Tipi A) dhe grimcash P3
- Kontrolle të ekspozimit mjedisor** : Prurjet e sistemit të ajrimit ose e pajisjeve të procesit të punës duhen kontrolluar për t'u siguruar se u përmbahen kërkesave të ligjshmërisë për mbrojtjen e mjedisit. Në disa raste do të jetë e nevojshme të përdoren skruher tymrash, filtra ose modifikime inxhinierike të pajisjeve përpunuese, për t'i reduktuar emisionet deri në nivele të pranueshme.

SEKSIONI 9: Vetitë fizike dhe kimike

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

9.1 Informacion për vetitë fizike dhe kimike themelore

- Pamja**
- Gjendja fizike** : Lëng.
- Ngjyra** : I zi.

Kodi	: 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK			

SEKSIONI 10: Qëndrueshmëria dhe reaktiviteti

- 10.4 Rrethana për t'u shmangur

: Kur ekspozohet ndaj temperaturave të larta, mund të prodhojë produkte të rrezikshme të shpërbërjes.

Referojuni masave mbrojtëse të përmendura në seksionet 7 dhe 8.
- 10.5 Materiale të papajtueshme

: Për të parandaluar reaksione të forta ekzotermike, mbajeni larg materialeve të mëposhtme: agjentë oksidues, alkale të forta, acide të forta.
- 10.6 Produkte të rrezikshme të shpërbërjes

: Në varësi të kushteve, produkte dekompozimi mund të përfshijnë materialet e mëposhtme: okside karboni komponime të halogjenuara Formaldehyd. oksid/e metali

SEKSIONI 11: Të dhëna toksikologjike

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

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

☒Shkakton irritim serioz të syve.

☒Shkakton irritim të lëkurës.

Toksiciteti akut		
Emri i produktit/ingredientit	Rezultati	Doza / Ekspozimi
☒ Xylene	Mi fushe - Gojor - LD50	4.3 g/kg
ethylbenzene	Lepur - Dermal - LD50	1.7 g/kg
	Mi fushe - Gojor - LD50	3.5 g/kg
toluene	Lepur - Dermal - LD50	17.8 g/kg
	Mi fushe - Frymëthithje - LC50 Avulli	17.8 mg/l [4 orë]
methanol	Mi fushe - Gojor - LD50	5580 mg/kg
	Mi fushe - Frymëthithje - LC50 Avulli	49 g/m³ [4 orë]
	Lepur - Dermal - LD50	15800 mg/kg
	<u>Efektet toksike</u> : Ndryshimet në fushën e syrit - vizuale	
	Mi fushe - Gojor - LD50	5600 mg/kg
	Mi fushe - Frymëthithje - LC50 Avulli	64000 ppm [4 orë]

Vlerësime paraprake të toksicitetit akut	
Rruga	Vlera ATE (Ekuivalent i Toksicitetit Akut)
☒ Gojor	69540.88 mg/kg
Dermal	13565.11 mg/kg
Frymëthithje (avuj)	79.04 mg/l

- Përfundim/Përmbledhje

: ☒Në bazë të të dhënave ekzistuese, kriteret e klasifikimit nuk përmbushen.
- Irritim/Gërryerje

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

- Përfundim/Përmbledhje

Lëkura

Sy

I sistemit të frymëmarrjes

Ndjeshmëria e frymëmarrjes ose e lëkurës

Përfundim/Përmbledhje

Lëkura
- : ☒Shkakton irritim të lëkurës.

: ☒Shkakton irritim serioz të syve.

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

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

Kodi : 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit : 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK	

SEKSIONI 11: Të dhëna toksikologjike

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

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

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

Në bazë të të dhënave ekzistuese, kriteret e klasifikimit nuk përmbushen.
Toksiciteti specifik për organin e shënjestruar (një ekspozim i vetëm)

Emri i produktit/ingredientit	Kategoria	Rruga e ekspozimit	Organet e shënjestruara
ksilen	Kategoria 3	-	Irritim i rrugëve të frymëmarrjes
toluene	Kategoria 3	-	Efekte narkotike
methanol	Kategoria 1	-	-

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

Emri i produktit/ingredientit	Kategoria	Rruga e ekspozimit	Organet e shënjestruara
ethylbenzene	Kategoria 2	-	organe dëgjimi
toluene	Kategoria 2	-	-

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

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

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

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

Efekte shëndetësore akute potenciale

Frymëthithje : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.
Gëlltitje : Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.
Kontakti me lëkurën : Shkakton irritim të lëkurës. Çyndyruet për lëkurën.
Kontakt me sytë : Shkakton irritim serioz të syve.

Simptoma që kanë lidhje me karakteristikat fizike, kimike dhe toksikologjike

Frymëthithje : Nuk ka të dhëna specifike.
Gëlltitje : Nuk ka të dhëna specifike.

Kodi	: 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK			

SEKSIONI 11: Të dhëna toksikologjike

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

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

<u>Ekspozimi afatshkurtër</u>	
Efekte të menjëhershme të mundshme	: Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.
Efekte të vonuara të mundshme	: Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.
<u>Ekspozimi afatgjatë</u>	
Efekte të menjëhershme të mundshme	: Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.
Efekte të vonuara të mundshme	: Nuk dihet të ketë efekte të rëndësishme ose rreziqe të mëdha.

Efekte shëndetësore kronike potenciale

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

11.2 Informacion për rreziqe të tjera	
11.2.1 Tiparet çrregulluese endokrine	
Produkti nuk plotëson kriteret që duhen konsideruar si të kenë veti çrregulluese endokrine sipas kriterëve të përcaktuar as në Rregulloren (KE) nr. 1907/2006 ose në Rregulloren (KE) nr. 1272/2008.	
11.2.2 Të dhëna të tjera	
Nuk zotërohet.	

Kodi	: 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK			

SEKSIONI 12: Të dhëna ekologjike

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

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

12.1 Toksiciteti

Emri i produktit/ingredientit	Rezultati	Specie	Doza / Ekspozimi
☒ ethylbenzene	Akut - EC50 - Ujë i ëmbël Kronik - NOEC - Ujë i ëmbël	Pleshta uji Pleshta uji - <i>Ceriodaphnia dubia</i>	1.8 mg/l [48 orë] 1 mg/l
toluene	EC50 LC50	Pleshta uji Peshq	3.78 mg/l [48 orë] 5.5 mg/l [96 orë]
methanol	Akut - LC50 - Ujë i ëmbël	Peshq - Troftë	13 mg/l [96 orë]

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

12.2 Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria

Emri i produktit/ingredientit	Test	Rezultati	Doza / Inokulanti
☒ ethylbenzene	-	79% [10 ditë] - Lehtësisht	

Emri i produktit/ingredientit	Gjysmë-jeta ujore	Fotolizë	Biodegradueshmëria
☒ xylene	-	-	Lehtësisht
ethylbenzene	-	-	Lehtësisht
toluene	-	-	Lehtësisht

12.3 Potenciali biogrumbullues

Emri i produktit/ingredientit	LogP _{ow}	BCF	Potenciali
☒ silen	3.12	7.4 në 18.5	E ulët
ethylbenzene	3.6	79.43	E ulët
toluene	2.73	90	E ulët
methanol	-0.77	-	E ulët

12.4 Lëvizshmëria në dhé
Koeficient i përndarjes dhé/ujë

Emri i produktit/ingredientit	logKoc	Koc
☒ ethylbenzene	2.2	170.406
toluene	2.1	117.115
methanol	0.44	2.75443

12.5 Rezultatet e vlerësimit PBT dhe vPvB

TKjo përzierje nuk përmban asnjë substancë që vlerësohet të jetë një PBT ose një vPvB.

12.6 Tiparet çrregulluese endokrine

Kodi	: 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK			

SEKSIONI 12: Të dhëna ekologjike

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

12.7 Efekte të tjera të padëshirueshme

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

SEKSIONI 13: Konsiderata për eliminimin

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

13.1 Metoda të trajtimit të mbetjeve

Produkti

Metoda të eliminimit : Përfitimi 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 përputhje të plotë me kërkesat e të gjitha pushteteve në fuqi.

Mbetje e rrezikshme :

Katalogu evropian i mbetjeve (EWC)

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

Ambalazhimi

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

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

Masa mbrojtëse të posaçme : Ky material dhe ena përkatëse duhen eliminuar në mënyrë të sigurt. Duhet treguar kujdes kur trajtohen enë të zbrazura që nuk janë pastruar ose shpëlarë paraprakisht. Kontejnerët e zbrazur ose guarnicionet mund të kenë ruajtur ndonjë mbeturinë të produktit. Avulli nga mbeturinat e produktit mund të krijojë atmosferë tepër të ndezshme ose 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
14.2 Emri i përshtatshëm për transportim KB (UN)	PAINT	PAINT	PAINT	PAINT
Albanian (AL)		Itali		16/19

Kodi	: 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK			

SEKSIONI 14: Të dhëna për transportin

14.3 Klasa(t) e rrezikshmërisë për transport	3	3	3	3
14.4 Grupi i ambalazhimit	II	II	II	II
14.5 Rrezikshmëri mjedisore	Jo.	Po.	No.	No.
Lëndë ndotëse të deteve	Nuk zbatohet.	Nuk zbatohet.	Not applicable.	Not applicable.

Të dhëna të mëtejshme

ADR/RID	: Asnjë nuk identifikohet.
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 autobus.
IMDG	: None identified.
IATA	: Asnjë nuk identifikohet.

14.6 Masa parambrojtëse të posaçme për përdoruesin	: Transporti brenda mjedisve të përdoruesit: gjithnjë transportoheni në enë të mbyllur, në pozicion vertikal dhe të siguar. Sigurohuni që personat që po transportojnë produktin dinë si të veprojnë në rast aksidenti ose derdhjeje.
14.7 Transporti detar rifuxho sipas instrumenteve IMO	: Nuk zbatohet.

SEKSIONI 15: Të dhëna rregullatore

15.1 Rregulloret/legjislacioni i sigurisë, shëndetit dhe mjedisit i posaçëm për lëndën ose përzierjen	
<u>Rregullorja BE (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)</u>	
<u>Aneksi XIV – Lista e lëndëve që kërkojnë autorizim</u>	
<u>Aneksi XIV</u>	
Asnjë nga përbërësit nuk është i listuar.	
<u>Lëndë jashtëzakonisht shqetësuese</u>	
Asnjë nga përbërësit nuk është i listuar.	
<u>Aneksi XVII – Kufizime në prodhimin, hedhjen në treg dhe përdorimin e disa lëndëve, përzierjeve dhe artikujve të rrezikshëm</u>	
Emri i produktit/ingredientit	Hyrja nr (REACH)
HI-TEMP 1000VS BLACK	3
toluene	48
methanol	69
Etiketimi	: Nuk zbatohet.
Explosive precursors	: Nuk zbatohet.
<u>Ozone depleting substances (EU 2024/590)</u>	
I palistuar.	

Kodi	: 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK			

SEKSIONI 15: Të dhëna rregullatore

[Ndotësit organikë të qëndrueshëm](#)

I palistuar.

[Direktiva Seveso](#)

Ky produkt kontrollohet nga Direktiva Seveso.

[Kriteret e rrezikut](#)

Kategoria
P5c

[Rregulloret kombëtare](#)

Referenca :

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

SEKSIONI 16: Të dhëna të tjera

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

[Shkurtime dhe akronime](#)

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

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

Klasifikimi	Justifikimi
Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	Në bazë të dhënash nga teste Metoda e llogaritjes Metoda e llogaritjes

[Teksti i plotë i deklaratave H të shkurtuara](#)

H225 H226 H301 H304 H311 H312 H315 H319 H331 H332 H335 H336 H361d H370 H373	Lëng dhe avull tepër të ndezshëm. Lëng dhe avull të ndezshëm. Toksike në qoftë se gëlltitet. Mund të jetë vdekjeprurëse po të gëlltitet dhe të depërtojë në rrugët e frymëmarrjes. Toksike në kontakt me lëkurën. E dëmshme në kontakt me lëkurën. Shkakton iritrim të lëkurës. Shkakton iritrim serioz të syve. Toksike po të frymëthithet. E dëmshme po të frymëthithet. Mund të shkaktojë iritrim të rrugëve të frymëmarrjes. Mund të shkaktojë përgjumje ose marramendje. Dyshohet se dëmton fëmijën e palindur. Shkakton dëmtime të organeve. Mund të shkaktojë dëmtime të organeve në rast ekspozimi të zgjatur
---	---

Kodi : 00336662	Data e botimit/Data e ndryshimit : 24 Gusht 2025
HI-TEMP 1000VS BLACK	

SEKSIONI 16: Të dhëna të tjera	
H412	ose të përsëritur. E dëmshme për gjallesat ujore me efekte afatgjata.

Teksti i plotë i klasifikimeve [CLP/GHS]

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

Historia

Data e botimit/ Data e ndryshimit	: 24 Gusht 2025
Data e botimit të mëparshëm	: 23 Tetor 2023
Përgatitur nga	: EHS
Versioni	: 3.04

Shpërnjohje

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