



SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : Sika® Primer-490 T

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea produsului : Protecția suprafețelor

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Denumirea furnizorului : Sika Romania s.r.l.
Ioan Clopotel Street No. 4
500450 Brasov
Telefon : +40 268 406 212
Fax : +40 268 406 213
Adresa de e-mail a persoanei : EHS@ro.sika.com
responsabile pentru SDS

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

021 318 36 06 Institutul de Sanatate Publica Bucuresti

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Lichide inflamabile, Categoria 2	H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.
Iritarea pielii, Categoria 2	H315: Provoacă iritarea pielii.
Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1	H318: Provoacă leziuni oculare grave.
Sensibilizarea pielii, Categoria 1	H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Sistem nervos central	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol	H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
	H315	Provoacă iritarea pielii.
	H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
	H318	Provoacă leziuni oculare grave.
	H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.



Fraze de precauție	:	P101	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
		P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
		Prevenire:	
		P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
		P271	A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
		P280	A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
		Răspuns:	
		P305 + P351 + P338 + P310	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic.
		P370 + P378	În caz de incendiu: a se utiliza nisip uscat, spumă chimică uscată sau rezistentă la alcool pentru a stinge.
		Eliminare:	
		P501	Se va elimina conținutul/containerul în conformitate cu reglementările locale.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

propan-2-ol
3-aminopropiltriethoxisilan

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

Informații ecologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.



SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>=80
2-butoxietanol	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Estimarea toxicității acute Toxicitate acută orală: 1.200 mg/kg Toxicitate acută prin inhalare (vapori): 3 mg/l	>= 5 - < 10
3-aminopropiltriethoxisilan	919-30-2 213-048-4 01-2119480479-24-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Estimarea toxicității acute Toxicitate acută orală: 1.490 mg/kg	>= 3 - < 5
propan-1-ol	71-23-8 200-746-9 01-2119486761-29-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336	>= 2,5 - < 3

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.
Se va consulta un medic.
Se va arăta această fișă tehnică de securitate medicului.
- Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat.
Se va consulta un medic după o expunere prelungită.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Sika® Primer-490 T



Revizia (data): 17.05.2023

Versiune 4.0

Data tipăririi 17.05.2023

Data ultimei lansări: 13.03.2019

- În caz de contact cu pielea : Se vor dezbrăca imediat hainele și încălțăminte contaminată.
Se va spăla cu săpun și foarte multă apă.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu ochii : Chiar și mici stropi în ochi pot provoca leziuni ireversibile ale
țesuturilor și orbire.
În caz de contact cu ochii, se va spăla imediat cu multă apă și
se va consulta un medic.
Se va spăla în mod continuu ochii în timpul transportului la
spital.
Se vor îndepărta lentilele de contact.
Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii.
- Dacă este ingerat : Nu se vor provoca vărsături fără aviz medical.
Se va clăti gura cu apă.
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei
persoane în stare de inconștiență.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

- Simptome : Reacții alergice
Lăcrimare excesivă
Eritem
Dermatită
Pierderea coordonării
Amețeli
Pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și
simptome, vezi secțiunea 11.
- Riscuri : efecte iritante
efecte de sensibilizare

Provoacă iritarea pielii.
Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Provoacă leziuni oculare grave.
Poate provoca somnolență sau amețeală.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

- Tratament : Se va trata simptomatologic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere
corespunzătoare : Spumă rezistentă la alcooli
Bioxid de carbon (CO₂)
Produs chimic uscat
- Mijloace de stingere
necorespunzătoare : Apă



5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produse de combustie : Nu sunt cunoscute produse de ardere periculoase
periculoși

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator
protecție pentru pompieri autonom.

Informații suplimentare : Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele
nedeschise.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru : Se va folosi echipament de protecție individual.
protecția personală Se va îndepărta orice sursă de aprindere.
Se interzice accesul persoanelor fara echipament de
protecție.
Atenție la vaporii care se acumulează formând concentrații
explozive. Vaporii se pot acumula în yonele joase.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de
înconjurător canalizare.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de
canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu
dispozițiile legale în vigoare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul
unui material absorbant necombustibil, (spre exemplu nisip,
pământ, kieselgur, vermiculit) și va fi depozitat într-un
container pentru eliminare conform cu reglementările locale-
naționale în vigoare (a se vedea capitolul 13).

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în : Se va evita depășirea valorilor limită stabilite pentru
condiții de securitate expunerea ocupațională a se vedea secțiunea 8).
Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.



Persoanele care au suferit de probleme de sensibilitate a pielii sau de astm, alergii, boli respiratorii cronice sau repetate nu ar trebui să manipuleze niciodată acest amestec.
Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.
Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.
Se va deschide bidonul cu atenție deoarece conținutul se poate afla sub presiune.
Se vor lua măsurile necesare pentru a evita descărcările statice de electricitate (ce pot provoca aprinderea vaporilor organici).
Respectați măsurile standard de igienă la manipularea produselor chimice.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Se va folosi echipament rezistent la explozii. A se păstra departe de surse de căldură/ scântei/ flăcări deschise/ suprafețe încinse. Fumatul interzis. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor de electricitate statică.

Măsuri de igienă : Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate. A nu mânca sau bea în timpul utilizării. Fumatul interzis în timpul utilizării. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va depozita la rece. Containerele care sunt deschise vor fi închise cu grije și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. A se depozita în conformitate cu legislația locală.

Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control *	Sursă *
propan-2-ol	67-63-0	STEL	203 ppm 500 mg/m3	RO OEL
		TWA	81 ppm 200 mg/m3	RO OEL
2-butoxietanol	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m3	2000/39/EC
	Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		STEL	50 ppm 246 mg/m3	2000/39/EC
		TWA	20 ppm	RO OEL



			98 mg/m ³	
	Informații suplimentare: Directiva 2000/39, Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată.			
		STEL	50 ppm 246 mg/m ³	RO OEL
propan-1-ol	71-23-8	TWA	81 ppm 200 mg/m ³	RO OEL
		STEL	203 ppm 500 mg/m ³	RO OEL

* Valorile menționate mai sus sunt în conformitate cu legislația în vigoare la data eliberării fișei tehnice de securitate.

Limitele de expunere ocupațională la produșii de descompunere

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control *	Sursă *
etanol	64-17-5	TWA	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	RO OEL
		STEL	5.000 ppm 9.500 mg/m ³	RO OEL

* Valorile menționate mai sus sunt în conformitate cu legislația în vigoare la data eliberării fișei tehnice de securitate.

Limite de expunere profesională biologică

Numele substanței	Nr. CAS	Parametri de control	Timp de prelevare a probei	Sursă
propan-2-ol	67-63-0	Acetonă: 50 mg/l (Urină)	Sfârșit schimb	RO BAT

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

- Protecția ochilor / feței : Ochelari de protecție prevăzuți cu apărători laterale, în conformitate cu EN 166
 Flacon pentru clătirea ochilor, conținând apă pură
- Protecția mâinilor : Dacă o evaluare a riscului impune acest lucru, în timpul manipulării produselor chimice întotdeauna trebuie purtate mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme unui standard aprobat.
 Adecvat pentru folosire pe termen scurt sau protecție împotriva stropirii
 Mănuși de protecție butil/nitril (> 0,1 mm)
 Mănușile contaminate trebuie îndepărtate.
 Adecvate pentru expunere permanentă:
 Mănuși Viton (0.4 mm),
 timp de penetrare >30 min.
- Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte de protecție (de exemplu: pantofi de protecție conform EN ISO 20345, îmbrăcăminte cu mâneci lungi, pantaloni lungi). La amestecarea și agitarea produselor este recomandată folosirea șorțurilor de cauciuc și a cizmelor de protecție.
- Protecția respirației : În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Sika® Primer-490 T



Revizia (data): 17.05.2023

Versiune 4.0

Data tipăririi 17.05.2023

Data ultimei lansări: 13.03.2019

echipament de protecție respiratorie.

Alegerea aparatului respirator trebuie să se bazeze pe nivelurile de expunere cunoscute sau anticipate, pe gradul de pericolozitate al produsului și pe limitele de funcționare în siguranță ale aparatului ales.

filtru pentru vapori organici (Tip A)

A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm

În cazul în care, în timpul utilizării normale materialul prezintă un pericol pentru respirație, se va folosi numai în prezența unei instalații de ventilare adecvate sau se va purta un aparat respirator corespunzător.

Controlul expunerii mediului

Indicații generale : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică : lichid
Culoare : incolor
Miros : caracteristic

Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire / Punctul de înghețare : Nu există date

Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere : 82 °C

Inflamabilitatea (solid, gaz) : Nu există date

Limite de inflamabilitate sau de explozie inferioare/superioare

Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate : Limita maximă de inflamabilitate 12,0 %(V)

Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate : Limita minimă de inflamabilitate 2,0 %(V)

Punctul de aprindere : circa 14 °C
Metodă: capsulă închisă

Temperatura de autoaprindere : 425 °C



Temperatura de descompunere : Nu există date

pH : Nu se aplică
substanța / amestec este non-solubil (în apă)

Vâscozitatea

Vâscozitate cinematică : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Solubilitatea (solubilitățile)

Solubilitate în apă : solubil

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : Nu există date

Presiunea de vapori : 42,9963 hPa

Densitate : circa 0,79 g/cm³ (20 °C)

Densitate relativă a vaporilor. : Nu există date

Caracteristicile particulei : Nu există date

9.2 Alte informații

Nu există date

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul este stabil chimic.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Căldură, flăcări și scântei.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Nu există date

10.6 Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși : etanol



SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

propan-2-ol:

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): < 5.000 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 20 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: vapori

Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 (Iepure): > 5.000 mg/kg

2-butoxietanol:

Toxicitate acută orală : Estimarea toxicității acute: 1.200 mg/kg
Metodă: Estimarea toxicității acute în conformitate cu
Reglementările UE No. 1272/2008

Oral LD50: 1.200 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : Estimarea toxicității acute: 3 mg/l
Atmosferă de test: vapori
Metodă: Estimarea toxicității acute în conformitate cu
Reglementările UE No. 1272/2008

3-aminopropiltriethoxisilan:

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 1.490 mg/kg

Estimarea toxicității acute: 1.490 mg/kg
Metodă: Metoda de calcul

Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 (Iepure): > 2.000 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii

Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Provoacă leziuni oculare grave.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Sensibilizarea pielii

Poate provoca o reacție alergică a pielii.



Sensibilizare respiratorie

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Cancerigenitate

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Toxicitatea pentru reproducere

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Poate provoca somnolență sau amețeală.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Toxicitate referitoare la aspirație

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Componente:

propan-2-ol:

Toxicitate pentru pești	: LC50 (Pimephales promelas): 9.640 mg/l Durată de expunere: 96 h Metodă: Ghid de testare OECD 203
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	: LC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 9.714 mg/l Durată de expunere: 24 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
Toxicitatea pentru alge/plante acvatice	: EC50 (Scenedesmus capricornutum (alge de apă dulce)): > 100 mg/l Durată de expunere: 72 h



12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari..

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

12.7 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu există informații disponibile despre acest produs.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Generarea de deseuri trebuie evitată sau redusă oriunde este posibil.
Containerele goale sau garniturile pot reține urme de reziduu al produsului.
Acest produs și ambalajul său trebuie eliminate într-un mod sigur.
Aruncați surplusul și produsele nereciclabile prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.
Aruncarea acestui produs, a amestecurilor și produselor secundare ar trebui să se conformeze în orice moment cu cerințele de protecție a mediului și legislația de eliminare a deșeurilor și toate reglementările autorităților regionale locale.
Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările.



Catalogul European de Deșeuri	:	08 01 11* deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase
Ambalaje contaminate	:	15 01 10* ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR	:	UN 1866
IMDG	:	UN 1866
IATA	:	UN 1866

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR	:	RASINA ÎN SOLUȚIE,
IMDG	:	RESIN SOLUTION
IATA	:	Resin solution

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

	Clasa	Riscurile subsidiare
ADR	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Grupul de ambalare

ADR		
Grupul de ambalare	:	II
Cod de clasificare	:	F1
Nr.de identificare a pericolului	:	33
Etichete	:	3
Cod de restricționare în tuneluri	:	(D/E)
IMDG		
Grupul de ambalare	:	II
Etichete	:	3
EmS Cod	:	F-E, <u>S-E</u>
IATA (Cargou)		
Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo)	:	364
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	:	Y341
Grupul de ambalare	:	II
Etichete	:	Flammable Liquids

IATA (Pasager)



Instrucțiuni de ambalare : 353
(avioane de pasageri)
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y341
Grupul de ambalare : II
Etichete : Flammable Liquids

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

IMDG

Poluanții marini : nu

IATA (Pasager)

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

IATA (Cargou)

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Clasificarea(-ările) pentru transport din prezenta sunt numai cu scop informativ și se bazează numai pe proprietățile materialului neambalat așa cum este descris în această Fișă de Securitate. Clasificarea pentru transport poate varia în funcție de modul de transport, dimensiunile pachetelor și modificările regulamentelor regionale sau naționale.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

REACH - Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase (Anexa XVII)	: Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări: Număr pe listă 3
Convenția Internațională a Armelor Chimice (CWC) Programul Produselor Toxice și a precursorilor lor	: Nu se aplică
REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59).	: Nici un ingredient nu a fost inventariat ($\Rightarrow$ 0.1 %).
REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV)	: Nu se aplică
Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon	: Nu se aplică



Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici : Nu se aplică
persistenți (reformare)

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului : Nu se aplică
European și al Consiliului privind exportul și importul de
produse chimice periculoase

Informații REACH: Toate substanțele conținute în produsele Sika sunt:
-înregistrate de către furnizorii nostri din amonte, și/sau
-înregistrate de către Sika, și/sau
-excluse de regulament, și/sau
-exceptate de la înre

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul
pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase.

P5c LICHIDE INFLAMABILE

Compuși organici volatili : Legea pentru taxa referitoare la compușii organici volatili
(COV)
Conținut în compuși organici volatili (VOC): 96,6% w/w

Directiva 2010/75/UE a Parlamentului European și a
Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale
(prevenirea și controlul integrat al poluării)
Conținut în compuși organici volatili (VOC): 96,6% w/w

Alte reglementări:

A se lua la cunoștință despre Directiva 92/85/CEE cu privire la protecția maternității sau
reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje

Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în muncă

HG nr.1218/2006 (amendamentele) privind stabilirea cerintelor minime de securitate și
sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de
prezența agenților chimici

ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

15.2 Evaluarea securității chimice

Pentru acest amestec nu a fost efectuată nicio evaluare a securității chimice de către furnizor.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

H225 : Lichid și vapori foarte inflamabili.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Sika® Primer-490 T



Revizia (data): 17.05.2023

Versiune 4.0

Data tipăririi 17.05.2023

Data ultimei lansări: 13.03.2019

H302	:	Nociv în caz de înghițire.
H314	:	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	:	Provoacă iritarea pielii.
H317	:	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	:	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	:	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H331	:	Toxic în caz de inhalare.
H336	:	Poate provoca somnolență sau amețeală.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox.	:	Toxicitate acută
Eye Dam.	:	Lezarea gravă a ochilor
Eye Irrit.	:	Iritarea ochilor
Flam. Liq.	:	Lichide inflamabile
Skin Corr.	:	Corodarea pielii
Skin Irrit.	:	Iritarea pielii
Skin Sens.	:	Sensibilizarea pielii
STOT SE	:	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
2000/39/EC	:	Directiva 2000/39/CE referitoare la stabilirea unei prime liste de valori limită cu caracter indicativ ale expunerii profesionale.
RO BAT	:	Romania. VALORI LIMITĂ BIOLOGICE
RO OEL	:	Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
2000/39/EC / TWA	:	Limită valoarea - 8 ore
2000/39/EC / STEL	:	Termen scurt limită valoarea
RO OEL / TWA	:	Valoare limită 8 ore
RO OEL / STEL	:	Valoare limită - termen scurt
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative



Informații suplimentare

Clasificarea amestecului:

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H336

Procedură de clasificare:

În funcție de datele sau evaluarea produsului
Metoda de calcul
Metoda de calcul
Metoda de calcul
Metoda de calcul

Informațiile continute în această fișă de securitate corespund nivelului nostru de cunoaștere la data publicării. Toate garanțiile sunt excluse. Condițiile generale de vânzare sunt aplicabile. Înainte de utilizare vă rugăm să consultați Fișa tehnică de sec

Indică informațiile care s-au modificat de la ultima versiune pusă în circulație.

RO / RO