

Datum vydání: 12.6.2019

Datum revize: 14.11.2022

Verze: 1.1

Podle originálního BL verze: „Verze: 6.0“

Obchodní název výrobku:

AV-PUR 100



Anton Vorek s.r.o.

injekční pokrý, zařízení, příslušenství & materiály

1 ODDÍL 1 Identifikace látky / směsi a společnosti / podniku

1.1 Identifikátor výrobku

AV-PUR 100

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní identifikované použití: Produkt pro stavební chemii.

Doporučené použití: Pouze pro průmyslové a profesionální použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Anton Vorek s.r.o.

Malá Strana 234

742 71 Suchdol nad Odrou

+420 556 720 390

info@vorek.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Klinika nemocí z povolání, Tox. Inf. Středisko

+420 224919293, +420 224915402, +420 224914575

Na bojišti 1, 128 08 Praha 2

Česká Republika

Mezinárodní tísňová linka:

Telefon: +49 180 2273-112

2 ODDÍL 2 Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (Inhalace - pára)

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 2

Resp. Sens. 1

Skin Sens. 1

Carc. 2

STOT SE 3 (Dráždí dýchací soustavu)

STOT RE 2

H319, H315, H332, H334, H317, H373, H335, H351, EUH204

Pro klasifikaci, jejíž úplné znění nebylo v tomto oddílu plně vypsáno, najdete v oddíle 16.

2.2 Prvky označení:

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signální slovo:

Svislé čáry na levém okraji upozorňují na změny oproti přechodí verzi.

Datum vydání: 12.6.2019

Datum revize: 14.11.2022

Verze: 1.1

Podle originálního BL verze: „Verze: 6.0“

Obchodní název výrobku:

AV-PUR 100



Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H315	Dráždí kůži.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H334	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
EUH204	Obsahuje isokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení (Prevence):

P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P271	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P260	Nevdechujte prach/plyn/mlhu/páry.
P201	Před použitím si obzortejte speciální instrukce.
P261	Zamezte vdechování mlhy.
P202	Nepoužívejte, dokud jste si nepřčetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.
P284	Používejte vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.
P272	Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.
P264	Po manipulaci důkladně omyjte vodou a mýdlem.

Pokyny pro bezpečné zacházení (reakce):

P312	Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P308 + P311	Při expozici nebo podezření na ni: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P305 + P351 + P338	Při ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazené a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P304 + P340	Při VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze vhodné pro pohodlné dýchání.
P333 + P311	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P314	Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P303 + P352	Při STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Omyjte velkým množstvím mýdla a vody.
P332 + P313	Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P362 + P364	Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
P337 + P311	Přetrvává-li podráždění očí: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Pokyny pro bezpečné zacházení (skladování):

P403 + P233	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
-------------	---

Svislé čáry na levém okraji upozorňují na změny oproti přechozí verzi.

Datum vydání: 12.6.2019

Datum revize: 14.11.2022

Verze: 1.1

Podle originálního BL verze: „Verze: 6.0“

Obchodní název výrobku:

AV-PUR 100

**Anton Vorek s.r.o.**

injekční pokrý, zařízení, příslušenství & materiály

P405

Skladujte uzamčené.

Pokyny pro bezpečné zacházení (odstraňování):

P501

Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad.

Označení určitých směsí (GHS):

EUH204: Obsahuje isokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci.

Pouze pro profesionální uživatele.

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Komponent(y) určující nebezpečí pro označování: methyldifenyl-diisokyanát

Doplňující označení dle nařízení REACH: Ode dne 24. srpna 2023 se pro průmyslové nebo profesionální použití vyžaduje odpovídající odborná příprava.

2.3 Další nebezpečnost

V souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]

3 ODDÍL 3 Složení / informace o složkách**3.1 Látky**

Neaplikovatelné

3.2 Směsi**CHEMICKÁ CHARAKTERISTIKA**

Prepolymer na bázi: aromatické izokyanáty

Nebezpeční složky (GHS)

v souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008

methyldifenyl diisokyanát

Číslo CAS: 26447-40-5

Obsah (W/W): < 75 %

ES-číslo: 247-714-0

Registrační číslo REACH: 01-

2119457015-45

INDEX-číslo: 615-005-00-9

CLP Klasifikace:

Acute Tox. 4 (Inhalace - mlha)

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 2

Resp. Sens. 1

Skin Sens. 1

Carc. 2

STOT SE 3 (dráždí dých. soustavu)

STOT RE (Dýchací systém) 2

H319, H315, H332, H334, H317, H335, H351,

H373

Klasifikaci neuvedou v plném rozsahu v této části, včetně třídy nebezpečnosti a standardních vět o nebezpečnosti, můžete najít v úplném znění v oddíle 16.

4 ODDÍL 4 Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci**

Personál poskytující první pomoc musí dbát na vlastní bezpečnost. Znečištěný oděv okamžitě odstraňte.

Při nadýchání:

Svislé čáry na levém okraji upozorňují na změny oproti přechozí verzi.

Datum vydání: 12.6.2019

Datum revize: 14.11.2022

Verze: 1.1

Podle originálního BL verze: „Verze: 6.0“

Obchodní název výrobku:

AV-PUR 100



Anton Vorek s.r.o.

injekční pokrý, zařízení, příslušenství & materiály

Při potížích po vdechnutí par/ aerosolů: přemístit na čerstvý vzduch a vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Při styku s kůží okamžitě omýt mýdlem a velkým množstvím vody. V žádném případě nepoužívejte rozpouštědlo. Pokud dojde k podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při kontaktu s očima:

Zasažené oči vyplachujte po dobu nejméně 15 minut pod tekoucí vodou, konzultujte s očním lékařem

Při požití:

Okamžitě si vypláchněte ústa a potom vypijte hodně vody, vyhledejte lékařskou pomoc. Zvracení vyvolejte jen na příkaz toxikologického střediska nebo lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy: svírání v hrudi, kašláním, potíže s dýcháním

Nebezpečí: Symptomy se mohou objevit později.

Údaje o: TDI (Tox Statements NAFTA)

Nebezpečí: Při osobách, které už jsou senzibilizované se nemůže vyloučit, že nebude citlivě reagovat i na strukturně podobnou látku. Senzibilizace dýchání může mít za následek alergické příznaky (astma) v nižším dýchacím traktu včetně dušnosti, krátkého obtížného dýchání, počátek může být zpožděný. Opakované vdychování vysokých koncentrací může způsobit trvalé poškození plic, včetně poruch funkce plic. Při látkách, které dráždí spodní dýchací cesty, se nemůže vyloučit zesílení astmatu podobných potíží, které mohou být vyvolané expozicí látky.

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

5 ODDÍL 5 Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:

pěna, rozstřik vody, hasící prášek, oxid uhličitý

Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasící prostředky:

proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Oxid uhličitý, oxid uhelnatý, zdraví škodlivé páry, oxidy dusíku, kouř, saze

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné vybavení:

Použijte autonomní dýchací přístroj.

Další informace:

Stupeň rizika je úměrný hořící látce a podmínkám hoření. Při vysokých teplotách ochlazujte nádoby vodou. Odděleně zachyťte vodu kontaminovanou při hašení, nenechte ji odtéci do systému kanalizace nebo odpadních vod. Voda kontaminovaná při hašení musí být zlikvidována v souladu s platnými předpisy.



6 ODDÍL 6 Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů. Použijte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej. Používat osobní ochranný oděv. Při zacházení s chemickými stavebními látkami dbejte na běžné bezpečnostní opatření.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Znečištěnou vodu/vodu použitou při hašení zachyťte. Nevypouštějte do odpadů, povrchových a podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro malá množství: Odklíďte pomocí vhodného přístroje a zlikvidujte. Zlikvidujte absorbovanou látku v souladu s předpisy.

Pro velká množství: Odklíďte pomocí vhodného přístroje a zlikvidujte. Zlikvidujte absorbovanou látku v souladu s předpisy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Údaje k omezení a kontrole expozice/osobním ochranným pracovním pomůckám a pokynům pro likvidaci můžete vyčíst z oddílů 8 a 13.

7 ODDÍL 7 Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte inhalaci prachu, mlhy a výparů. Zabraňte kontaktu s kůží. Zajistěte odpovídající větrání. Žádná speciální opatření nejsou nutná při správném používání produktu.

Ochrana před ohněm a výbuchem:

Produkt není samovznětlivý ani nebezpečný z hlediska exploze, ani nešíří oheň.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelnosti

Vhodné materiály pro obaly: vysokohustotní polyetylén (HDPE)

Další informace k podmínkám skladování: Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, suchém a dobře větraném místě, v patřičné vzdálenosti od zápalných zdrojů, tepla nebo plamene. Chraňte před přímým slunečním svitem.

7.3 Specifické konečné použití (y):

Při relevantních identifikovaných použitích dle oddílu 1 dbejte na dodržení pokynů uvedených v oddílu 7.

8 ODDÍL 8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Složky s kontrolními parametry pracoviště

101-68-8: 4,4'-methylendifenyl diisokyanát

Hodnota PEL 0,05 mg/m³ (OEL (CZ))

NPK-P 0,1 mg/m³ (OEL (CZ))

Datum vydání: 12.6.2019

Datum revize: 14.11.2022

Verze: 1.1

Podle originálního BL verze: „Verze: 6.0“

Obchodní název výrobku:

AV-PUR 100

**Anton Vorek s.r.o.**

injekční pokrý, zařízení, příslušenství & materiály

8.2 Omezování expozice

Ochrana dýchacích cest	Pokud není dostatečná ventilace, používejte respirační ochranu. Kombinovaný filtr EN 141 typ ABEK (plyny a výpary organických, anorganických, kyselých anorganických a alkalických sloučenin).	
Ochrana kůže	Vhodné ochranné pracovní rukavice odolné proti chemikáliím (EN 374) i pro delší, přímý kontakt (doporučeno: index ochrany 6, odpovídající > 480 minutám doby permeace podle EN 374): např. z nitrilkaučuku (0,4 mm), chloroprenkaučuku (0,5 mm), polyvinylchloridu (0,7 mm) a další. Pokyny výrobce pro používání je nutno dodržovat kvůli velkému množství různých typů.	
Ochrana očí a obličeje	Ochranné brýle s bočními štíty (rámové brýle) (EN 166)	
Jiná ochrana	Nevdechujte plyny/páry/aerosoly. Abychom zabránili ušpinění při zacházení, měli bychom používat uzavřené pracovní oblečení a pracovní rukavice. Při zacházení s chemickými stavebními látkami dbejte na běžné bezpečnostní opatření. Při použití nejezte, nepijte ani nekuřte. Před přestávkami a na konci směny musí být umyty ruce popř. obličej. Na konci směny musí být pokožka očištěna a musí být aplikovány prostředky péče o pokožku. Rukavice musí být kontrolovány před použitím. Pokud je to nutné (např. se objeví drobné trhlinky), vyměňte. Přímeřené osobní ochranné pracovní prostředky na základě předpokládané aktivity a expozice.	

9 ODDÍL 9 Fyzikální a chemické vlastnosti:**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Forma: kapalina

Barva: mírně žlutavý

Zápach: charakteristický

Práh zápachu: Žádná použitelná informace není k dispozici.

Hodnota pH: slabá zásada

: Produkt nebyl testován.

: Produkt nebyl testován.

Bod vzplanutí: > 130 °C

(DIN 53213-1)

Rychlost odpařování: neurčen

Vznětlivost: neurčen

Hořlavost aerosolů: nepoužitelné, produkt nevytváří žádné vznětlivé aerosoly

Spodní mez výbušnosti: odpadá

Svislé čáry na levém okraji upozorňují na změny oproti přechozí verzi.

Datum vydání: 12.6.2019

Datum revize: 14.11.2022

Verze: 1.1

Podle originálního BL verze: „Verze: 6.0“

Obchodní název výrobku:

AV-PUR 100

**Anton Vorek s.r.o.**

injekční pokry, zařízení, příslušenství & materiály

Tenze par: Produkt nebyl testován.

Hustota: cca. 1,16 g/cm³ (20 °C)

Relativní hustota par (vzduch): neurčen

Rozpustnost ve vodě: středně rozpustný

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow): neplatí pro směsi

Tepelný rozklad: Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k rozkladu.

Dynamická viskozita: cca. 700 mPa.s (23 °C)

Nebezpečí výbuchu: neexplozivní

Vlastnosti podporující oheň/požár: nepodporující šíření ohně

9.2 Další informace

Synná hustota: nepoužitelný

Další informace:

Jestli je potřeba, jsou všechny ostatní fyzikální a chemické parametry uvedeny v tomto oddíle.

10 ODDÍL 10 Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při skladování a manipulaci podle pokynů nedochází k nebezpečným reakcím.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno či uvedeno.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Produkt je stabilní, pokud je skladován/manipulován, jak je předepsáno či uvedeno.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Viz. BL oddíl 7 - Pokyny pro zacházení a skladování.

10.5 Neslučitelné materiály

Nepřipustné látky:

silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné nebezpečné produkty rozkladu, jsou-li dodržovány předpisy/instrukce pro skladování a manipulaci.

11 ODDÍL 11 Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Akutní toxicita

Vyhodnocení akutní toxicity:

Při krátkodobé inhalaci mírně toxický.

Údaje o: Desmodur VP PU 0129

Experimentální/vypočtené údaje:

LD50 potkan (orální): > 2.000 mg/kg (Smernice 84/449/EHS, B.1)

Produkt nebyl testován. Vyhlášení bylo odvozeno od látek/produktů podobné struktury nebo složení. jiné TS

LD50 potkan (orální): > 2.000 mg/kg (jiný)

Produkt nebyl testován. Vyhlášení bylo odvozeno od látek/produktů podobné struktury nebo složení. jiné TS

LD50 potkan (orální): > 15.000 mg/kg

jiné TS

Svislé čáry na levém okraji upozorňují na změny oproti přechozí verzi.

Datum vydání: 12.6.2019

Datum revize: 14.11.2022

Verze: 1.1

Podle originálního BL verze: „Verze: 6.0“

Obchodní název výrobku:

AV-PUR 100



Anton Vorek s.r.o.

injekční pokrý, zařízení, příslušenství & materiály

Údaje o: Desmodur VP PU 0129

Experimentální/vypočtené údaje:

LC50 potkan (inhalace): 368 mg/m³ 4 h (Směrnice OECD 403)

Určeno pro prach Určeno pro mlhu jiné TS

LC50 potkan (inhalace): > 2,24 mg/l 1 h (Směrnice OECD 403)

Produkt nebyl testován. Vyhlášení bylo odvozeno od látek/produktů podobné struktury nebo složení. Určeno pro mlhu Určeno pro prach jiné TS

LC50 potkan (inhalace): 387 mg/m³ 4 h (Směrnice OECD 403)

Určeno pro mlhu Určeno pro prach jiné TS

LC50 potkan (inhalace): 370 mg/m³ 4 h

Aerosol byl otestován.

Podráždění

Vyhodnocení dráždivých účinků:

Dráždivý při kontaktu s kůží. Při kontaktu s očima působí dráždivě. Může působit dráždivě na dýchací cesty.

Senzibilizace dýchacích cest/kůže

Vyhodnocení senzibilizace:

Při kontaktu s kůží má senzibilizující účinek. Substance má senzibilizující účinky na dýchací cesty.

Mutagenita zárodečných buněk

Vyhodnocení mutagenity:

Chemické složení nenaznačuje možnost tohoto účinku. Založené na dostupných datech, klasifikace kritérií není splněna.

Karcinogenita

Vyhodnocení karcinogenity:

Indikace možného karcinogenního účinku při testech na zvířatech.

Reprodukční toxicita

Odhad reprodukční toxicity:

Chemické složení nenaznačuje možnost tohoto účinku. Založené na dostupných datech, klasifikace kritérií není splněna.

Vývojová toxicita

Vyhodnocení teratogenity:

Chemické složení nenaznačuje možnost tohoto účinku. Založené na dostupných datech, klasifikace kritérií není splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)

Hodnocení STOT jednorázové:

Může působit dráždivě na dýchací cesty.

Toxicita po opakované dávce a toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)

Vyhodnocení toxicity při opakované dávce:

Opakovaná expozice může mít vliv na určité orgány.

Nebezpečí aspirace

Nepředpokládá se nebezpečí aspirace.

Další informace o toxicitě

Svislé čáry na levém okraji upozorňují na změny oproti přechozí verzi.



Při doporučené manipulaci a předepsaném použití výrobek na základě našich zkušeností a informací nevyvolává žádné účinky ohrožující zdraví. Produkt nebyl testován. Výroky k toxikologii byly odvozeny od vlastností jednotlivých komponent.

12 **ODDÍL 12** *Ekologické informace*

12.1 **Toxicita**

Vyhodnocení vodní toxicity

Založené na dostupných datech, klasifikace kritérií není splněna. Existuje vysoká pravděpodobnost, že produkt není akutně škodlivý pro vodní organismy..

Údaje o: Desmodur VP PU 0129

Vyhodnocení vodní toxicity:

Existuje vysoká pravděpodobnost, že produkt není akutně škodlivý pro vodní organismy. Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

12.2 **Persistence a rozložitelnost**

Vyhodnocení biodegradace a vylučování (H₂O):

12.3 **Není snadno biologicky odbouratelný (podle kritérií OECD). Bioakumulační potenciál**

Posouzení bioakumulačního potenciálu.:

12.4 **Musí být zabráněno vypuštění do okolního prostředí. Mobilita v půdě**

Posouzení mobility mezi složkami životního prostředí.:

Těkavost: Produkt nebyl testován. Informace byly odvozeny z vlastností jednotlivých složek.

12.5 **Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Výrobek nesplňuje kritéria pro PBT (perzistentní / bioakumulativní / toxické) a vPvB (velmi perzistentní / velmi bioakumulativní).

12.6 **Jiné nepříznivé účinky**

Produkt neobsahuje žádné látky, které by byly uvedeny v Nařízení (ES) 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

12.7 **Dodatečné informace**

Další ekologicko-toxikologický pokyn:

Nevypouštějte produkt nekontrolovaně do okolního prostředí. Produkt nebyl testován. Údaje o ekotoxikologii byly odvozeny z vlastností jednotlivých komponent.

13 **ODDÍL 13** *Pokyny pro odstraňování*

13.1 **Metody nakládání s odpady**

Dodržujte národní a místní požadavky.

Kód opadu v souladu s Evropským katalogem odpadů (EAK) musí být určen ve spolupráci s likvidační komisí/výrobcem/správním orgánem.

Zbytky se likvidují stejně jako samotná látka/směs.

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

Kontaminovaný obal:

Kontaminované obaly se musí co nejvíce vyprázdnit; poté se mohou předat k recyklaci po předchozím důkladném vyčištění.

Obaly, které nelze vyčistit, se musí zlikvidovat stejným způsobem jako jich obsah.

Datum vydání: 12.6.2019

Datum revize: 14.11.2022

Verze: 1.1

Podle originálního BL verze: „Verze: 6.0“

Obchodní název výrobku:

AV-PUR 100



Anton Vorek s.r.o.

injekční pokry, zařízení, příslušenství & materiály

14 ODDÍL 14 Informace pro přepravu

14.1 UN Číslo

Nevztahuje se

14.2 Příslušný název OSN pro zásilku

Nevztahuje se

14.3 Třída nebezpečnosti (es)

Nevztahuje se

14.4 Obalová skupina

Nevztahuje se.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nevztahuje se

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Charakteristiky nebezpečí:

Nevztahuje se

Další pokyny:

Nevztahuje se

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Předpis:

neohodnoceno.

Transport povolený:

neohodnoceno.

Název látky způsobující znečištění:

neohodnoceno.

Kategorie znečištění:

neohodnoceno.

Typ lodi:

neohodnoceno.

15 ODDÍL 15 Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Zákazy, omezení a oprávnění

Příloha XVII Nařízení (EC) No 1907/2006: Číslo na seznamu: 3, 56

Svislé čáry na levém okraji upozorňují na změny oproti přechozí verzi.

Datum vydání: 12.6.2019

Datum revize: 14.11.2022

Verze: 1.1

Podle originálního BL verze: „Verze: 6.0“

Obchodní název výrobku:

AV-PUR 100



Anton Vorek s.r.o.

injekční pokry, zařízení, příslušenství & materiály

Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006/ES (REACH), v platném znění

Směrnice rady EP a Rady 2006/12/ES o odpadech, v platném znění

Směrnice rady 1991/689/EHS o nebezpečných odpadech, v platném znění

Česká republika

Zákon č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění

Zákon č.254/2001 Sb., o vodách a o změně některých dalších zákonů, v platném znění

Zákon č.185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění včetně prováděcích předpisů

ČSN 65 0201 a ČSN 65 6060 pro skladování, manipulaci a přepravu

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).

Pokud se uplatňují i jiné právní předpisy, které nejsou uvedeny v jiném oddíle tohoto bezpečnostního listu, pak jsou uvedeny v tomto pododdíle.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti není zapotřebí.

16 ODDÍL 16 Další informace

Úplné znění klasifikace včetně tříd nebezpečnosti a výstražných upozornění, pokud jsou uvedeny v kapitole 2 nebo 3:

Acute Tox.

Akutní toxicita

Skin Corr./Irrit.

Poleptání/podráždění kůže

Eye Dam./Irrit.

Těžké poškození/podráždění očí

Resp. Sens.

Senzibilizace dýchacích cest

Skin Sens.

Senzibilizace kůže

Carc.

Karcinogenita

STOT SE

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

STOT RE

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

H315

Dráždí kůži.

H332

Zdraví škodlivý při vdechování.

H334

Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

H317

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H373

Svislé čáry na levém okraji upozorňují na změny oproti přechozí verzi.

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006

Stránka 12 z 12

Datum vydání: 12.6.2019

Datum revize: 14.11.2022

Verze: 1.1

Podle originálního BL verze: „Verze: 6.0“

Obchodní název výrobku:

AV-PUR 100



Anton Vorek s.r.o.

injekční pokry, zařízení, příslušenství & materiály

Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H335

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H351

Podezření na vyvolání rakoviny.

EUH204

Obsahuje isokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci.

H373

Údaje obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na našich současných znalostech a zkušenostech a popisují produkt z hlediska bezpečnosti. Tento bezpečnostní list není ani Certifikát analýzy (CoA) ani technický list a nesmí být zaměněn za dohodu o specifikaci. Určená použití v tomto bezpečnostním listu nepředstavují dohodu o odpovídající smluvní kvalitě látky/směsi ani smluvně určený účel. Je zodpovědností příjemce produktu, aby zajistil dodržování všech vlastnických práv a stávajících zákonů a právních předpisů.

Revize

Datum vydání: 14.11.2022

Revizní poznámky: doplnění označení, oddíl 2.2; doplnění omezení nařízení REACH, Nová verze 1.1.