Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EZ, Članak 31 uključujući izmjenu Uredbe EU/2020/878

Nadnevak tiska: 28.08.2025 Broj verzije 3.0 (zamjenjuje verziju 2.3) Revizija: 28.08.2025

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

· **1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda**

· **Naziv proizvoda: Blood Hymec**
· **UFI:** 6D7G-6SHJ-170W-3Q5M
· **1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**
· **Uporaba tvari/pripravaka** hidraulično ulje

· **1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**
· **Proizvođač/uvoznik/distributer:**
Powersports MTG GmbH
Rübteile 1
72574 Bad Urach-Hengen
Germany
Telefon +49 (0)7125 9431-0
info@powersports-mtg.com

· **Daljnje informacije se mogu nabaviti:** Odjel za sigurnost proizvoda
· **1.4 Broj telefona za izvanredna stanja**
Centar za kontrolu otrovanja
(+385) 01 2348 342

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

· **2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese**
· **Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008**


GHS08 opasnost za zdravlje

Aspir. toks. 1. H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.

· **2.2 Elementi označivanja**
· **Označivanje sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008**
Proizvod je razvrstan i označen sukladno Uredbi o razvrstavanju, označavanju i pakiranju.
· **Piktogrami opasnosti**


GHS08

· **Oznaka opasnosti** Opasnost

· **Oznake koje označavaju opasnost:**
destilati (nafta), hidroobrađeni laki parafinski
· **Oznake upozorenja**
H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.
· **Oznake obavijesti**
P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu
P102 Čuvati izvan dohvata djece.
P103 Pažljivo pročitajte i slijedite upute.
P301+P310 AKO SE PROGUTA: Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.
P331 NE izazivati povraćanje.

(Nastavak na strani 2)

Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EZ, Članak 31 uključujući izmjenu Uredbe EU/2020/878

Nadnevak tiska: 28.08.2025 Broj verzije 3.0 (zamjenjuje verziju 2.3) Revizija: 28.08.2025

Naziv proizvoda: Blood Hymec

(Nastavak sa strane 1)

P405 Skladištiti pod ključem.
P501 Predajte sadržaj/posudu ovlaštenom objektu za zbrinjavanje otpada.

· **2.3 Ostale opasnosti**
· **Rezultati PBT- i vPvB procjena**
· **PBT:** Ova tvar se ne smatra postojanom, bioakumulirajućom niti otrovnom (PBT).
· **vPvB:** Ne primjenjuje se.
· **Utvrđivanje svojstava endokrine disrupcije** Proizvod ne sadrži tvari s endokrinim poremećajima.

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

· **3.2 Smjese**
· **Opis:** Smjesa od sljedećih navedenih materijala s neopasnim primjesama.

· **Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda:**

CAS: 64742-55-8 EINECS: 265-158-7 Broj indeksa: 649-468-00-3	destilati (nafta), hidroobrađeni laki parafinski Aspir. toks. 1., H304 Napomena: L	50-<100%

· **Dodatne informacije:**
Tekst navedenih napomena o opasnostima nalazi se u 16. odjeljku.
Mineralna ulja u ovom proizvodu sadrže < 3% DMSO ekstrakta (IP346).

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

· **4.1 Opis mjera prve pomoći**
· **Opće upute:**
Ozlijeđene osobe ne ostavljati bez nadzora.
Samozaštita osobe koja pruža prvu pomoć.
Ako se pojave simptomi ili u svim slučajevima sumnje, potražite savjet liječnika i pokažite ovaj sigurnosni list.
· **Nakon udisanja:**
Dotok svježeg zraka, u slučaju smetnji potražiti liječničku pomoć.
Ako se udiše raspršena magla, obratite se liječniku i pokažite spremnik ili sigurnosno-tehnički list.
· **Nakon dodira s kožom:**
Operite sapunom i vodom. Ukloniti kontaminiranu odjeću. Ako simptomi potraju, obratite se liječniku.
· **Nakon dodira s očima:**
Ispirati otvorene oči tekućom vodom najmanje 10 minuta, uključujući i ispod kapaka. Uklonite kontaktne leće, nastavite s ispiranjem. Ako simptomi potraju, posavjetujte se s oftalmologom.
· **Nakon gutanja:**
Isprati usta vodom. NEMOJTE izazivati povraćanje! Opasnost od aspiracije! Postavite osobu koja povraća da leži na leđima u položaj za oporavak. Odmah se obratite liječniku.
· **4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni**
Simptomi trovanja nakon gutanja ili aspiracije ne moraju se pojaviti nekoliko sati, stoga je potreban liječnički nadzor najmanje 48 sati nakon nezgode.
· **4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom**
U slučaju gutanja, odn. povraćanja opasnost od prodiranja u pluća.
Liječiti simptomatski. Ako je potrebno, disanje kisikom. Regulacija funkcije cirkulacije, moguće liječenje šoka.
Naknadne pretrage glede pneumonije ili edema pluća.

ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

· **5.1 Sredstva za gašenje**
· **Prikladna:**
Koristite ugljični dioksid, prah za gašenje, pijesak, vodeni sprej ili suhu kemikaliju. Veće požare gasite raspršenom vodom ili pjenom otpornom na alkohol.

(Nastavak na strani 3)

Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EZ, Članak 31 uključujući izmjenu Uredbe EU/2020/878

Nadnevak tiska: 28.08.2025 Broj verzije 3.0 (zamjenjuje verziju 2.3) Revizija: 28.08.2025

Naziv proizvoda: Blood Hymec

(Nastavak sa strane 2)

· **Ne smiju se upotrebljavati:** Puni mlaz vode
· **5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese**
Pri zagrijavanju ili u slučaju požara mogu se stvoriti otrovni/nadražujući plinovi.
Za produkte raspadanja pogledajte odjeljak 10.
· **5.3 Savjeti za gasitelje požara**
· **Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:**
Nositi uređaj za zaštitu disanja, koji je neovisan od zraka okoline.
Nositi zaštitno odijelo za potpunu zaštitu.
· **Dodatne informacije**
Kontaminirana voda se mora posebno sakupiti i ne smije dospijeti u kanalizaciju.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

· **6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja**
Nositi zaštitnu opremu. Nezaštićene osobe držati podalje.
Posebna opasnost od pokliznuća uslijed isteklog/rasipanog proizvoda.
Držati dalje od otvorenog plamena, vrućih površina i izvora paljenja.
Spriječiti kontakt s kožom, očima i odjećom.
Ne udisati pare/aerosol
Zaustavite curenje bez osobnog rizika.
· **6.2 Mjere zaštite okoliša**
U slučaju prodiranja u tlo, kontaminacije vodenih tijela ili kanalizacijskih sustava, obavijestiti nadležna tijela.
Ne smije dospjeti u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode.
· **6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje**
Pokupiti pomoću materijala koji vežu tekućinu na sebe (pijesak, kremena zemlja, vezivo kiselina, univerzalna veziva, piljevina).
Kontaminirani materijal zbrinuti kao otpad prema točci 13.
· **6.4 Uputa na druge odjeljke**
Informacije o sigurnom rukovanje vidi odjeljak 7.
Informacije o osobnoj zaštitnoj opremi vidi odjeljak 8.
Informacije o zbrinjavanju vidi odjeljak 13.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

· **7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje**
Držati dalje od živežnih namirnica, pića i krme.
Treba se pridržavati uobičajenih mjera opreza prilikom rukovanja s kemikalijama.
Izbjegavati dodir s očima.
Prije pauze i kraja radnog vremena oprati ruke.
Izbjegavajte produljeni ili ponavljani kontakt s kožom.
Spremnici moraju biti dobro zatvoreni.
Voditi brigu o dobroj provjetrenosti/isisavanju na radnom mjestu.
Izbjegavati nastajanje aerosola.
Posebna opasnost od pokliznuća uslijed isteklog/rasipanog proizvoda.
Tijekom rada ne jesti, piti, pušiti i šmrkati.
· **Upute za zaštitu od požara i eksplozije:** Čuvati odvojeno od izvora paljenja - ne pušiti.

· **7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**
· **Skladištenje:**
· **Zahtjevi koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:**
Nema posebnih zahtjeva.
Predvidjeti pod koji je postojan na otapala i nepropustan.
Spriječiti prodiranje u tlo. Čuvati na sobnoj temperaturi u zatvorenoj posudi.
· **Upute za zajedničko skladištenje:**
Čuvati odvojeno od redukcijskih i oksidacijskih sredstava.
Čuvati odvojeno od hrane, pića i hrane za životinje.

(Nastavak na strani 4)

Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EZ, Članak 31 uključujući izmjenu Uredbe EU/2020/878

Nadnevak tiska: 28.08.2025 Broj verzije 3.0 (zamjenjuje verziju 2.3) Revizija: 28.08.2025

Naziv proizvoda: Blood Hymec

(Nastavak sa strane 3)

· **Dodatne informacije o uvjetima skladištenja:**
Spremnici moraju biti nepropustno zatvoreni.
Čuvati na suhom mjestu pri sobnoj temperaturi u dobro zatvorenim posudama
· **7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

· **8.1 Nadzorni parametri**
· **Nadzor izloženosti na radnom mjestu:** TWA: 5 mg/m³ (uljna magla)
· **Dodatne informacije:** Kao osnova su služili popisi, koji su bili važeći u trenutku izrade.

· **8.2 Nadzor nad izloženošću**
· **Prikladan tehnički nadzor** Nema daljnjih podataka, vidi odjeljak 7.
· **Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema**
· **Opće zaštitne i higijenske mjere:**
Držati dalje od živežnih namirnica, pića i krme.
Tijekom rada ne jesti, piti, pušiti i šmrkati.
Odmah skinuti zamazanu i tekućinom natopljenu odjeću.
Izbjegavati duži i intenzivan dodir s kožom.
Izbjegavati dodir s očima.
Prije pauze i kraja radnog vremena oprati ruke.
ne udisati plinove/pare/aerosole.
· **Zaštitu dišnog sustava**
U slučaju dobre provjetrenosti prostorije nepotrebno.
Zaštita dišnih puteva u slučaju stvaranja aerosola ili magle.
Filtar A/P2
· **Zaštita ruku:**



Zaštitne rukavice

· **Materijal za rukavice**
Koristite rukavice otporne na otapala u skladu s normom EN 374. Prikladne rukavice izrađene su od sljedećih materijala: Nitrilna guma (debljina > 0,38 mm, vrijeme prodiranja > 480 min).
Odabir prikladnih rukavica ovisi ne samo o materijalu, već i o drugim obilježjima kvalitete i različit je od proizvođača do proizvođača. Kako proizvod predstavlja spoj nekoliko različitih materijala, postojanost materijala za rukavice ne može se izračunati unaprijed i stoga se mora provjeriti prije uporabe.
· **Vrijeme prodiranja materijala za rukavice**
Točno vrijeme perforacije materijala može se saznati kod proizvođača zaštitnih rukavica i treba ga se pridržavati.
· **Zaštitu očiju/lica**



Zaštitne naočale s bočnom zaštitom (naočale s okvirom) (EN 166)

· **Zaštita tijela:** Radna zaštitna odjeća

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

· **9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**
· **Opće informacije**

· **Agregatno stanje**	tekuć
· **Boja:**	Crven

(Nastavak na strani 5)

Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EZ, Članak 31 uključujući izmjenu Uredbe EU/2020/878

Nadnevak tiska: 28.08.2025 Broj verzije 3.0 (zamjenjuje verziju 2.3) Revizija: 28.08.2025

Naziv proizvoda: Blood Hymec

(Nastavak sa strane 4)

· **Miris:**	Karakterističan
· **Prag mirisa:**	Nema dostupnih podataka.
· **Talište/ledište:**	Neodređen.
· **Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja**	>250 °C
· **Zapaljivost**	Nije primjenjiv.
· **Plamište:**	>140 °C
· **Temperatura raspadanja**	Nije određeno.
· **Donja i gornja granica eksplozivnosti**	
· **Donja:**	0,6 Vol %
Gornja:	6,5 Vol %
· **Topljivost**	
· **vodom:**	Ne može se miješati
· **Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)**	Nije određeno.
· **Gustoća i/ili relativna gustoća**	
· **Gustoća kod 20 °C:**	0,81 g/cm^3
· **Relativna gustoća**	Nije određeno.
· **Gustoća pare**	Nije određeno.
· **pH**	Smjesa je nepolarna/aprotična.
· **Viskoznost:**	
· **Kinematička viskoznost kod 20 °C**	6,5 mm^2/s
dinamička:	Nije određeno.
· **Tlak pare:**	Nije određeno.

· **9.2 Ostale informacije**	
· **Izgled:**	
· **Oblik:**	Tekućina
· **Podaci važni za zdravlje, sigurnost i okoliš**	
· **Temperatura paljenja:**	Proizvod nije samozapaljiv.
· **Eksplozivna svojstva:**	Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda.
· **Oksidirajuća svojstva**	Neoksidira.
· **Promjena stanja**	
· **Brzina isparavanja**	Nije određeno.

· **Informacije o razredima fizikalne opasnosti**	
· **Eksplozivi**	poništava
· **Zapaljivi plinovi**	poništava
· **Aerosoli**	poništava
· **Oksidirajući plinovi**	poništava
· **Plinovi pod tlakom**	poništava
· **Zapaljive tekućine**	poništava
· **Zapaljive krute tvari**	poništava
· **Samoreagirajuće tvari i smjese**	poništava
· **Piroforne tekućine**	poništava
· **Piroforne krute tvari**	poništava
· **Samozagrijavajuće tvari i smjese**	poništava
· **Tvari i smjese koje u dodiru s vodom ispuštaju zapaljive plinove**	poništava
· **Oksidirajuće tekućine**	poništava
· **Oksidirajuće krute tvari**	poništava
· **Organski peroksidi**	poništava
· **Tvari ili smjese nagrizajuće za metale**	poništava
· **Desenzitirani eksplozivi**	poništava

(Nastavak na strani 6)

Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EZ, Članak 31 uključujući izmjenu Uredbe EU/2020/878

Nadnevak tiska: 28.08.2025 Broj verzije 3.0 (zamjenjuje verziju 2.3) Revizija: 28.08.2025

Naziv proizvoda: Blood Hymec

(Nastavak sa strane 5)

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

· **10.1 Reaktivnost** Stabilno u određenim uvjetima skladištenja
· **10.2 Kemijska stabilnost** Stabilan u normalnim uvjetima.
· **Informacije o roku valjanosti** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
· **Termičko raspadanje / Uvjeti koje treba izbjegavati:** Ne rastvara se kod predviđene uporabe.
· **10.3 Mogućnost opasnih reakcija** Nisu poznate opasne reakcije.
· **10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati** Držati dalje od jakih oksidirajućih i redukcijskih sredstava.
· **10.5 Inkompatibilni materijali**
Jaka oksidirajuća sredstva.
Jaki redukcijski agensi.
· **10.6 Opasni proizvodi raspadanja**
U slučaju požara:
CO_2, CO, NOx, SOx
Oksidi fosfora (npr. P2O5)
U određenim uvjetima požara ne može se isključiti stvaranje drugih otrovnih proizvoda.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

· **11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008**
· **Akutna toksičnost**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

· **LD/LC50-vrijednosti koje su relevantne za stupnjevanje:**		
CAS: 64742-55-8 destilati (nafta), hidroobrađeni laki parafinski		
Oralno	LD50	>5.000 mg/kg (štakor)
Dermalno	LD50	>3.000 mg/kg (zec)

· **ATE (procjena akutne toksičnosti)**
· **Primarno nadražujuće djelovanje:**
· **Nagrizanje/nadraživanje kože**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
· **Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju** Pomalo iritantan, ali nije relevantan za klasifikaciju.
· **Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
· **Mutageni učinak na zametne stanice**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
· **Karcinogenost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
· **Reproduktivna toksičnost**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
· **STOT – jednokratno izlaganje**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
· **STOT – ponavljano izlaganje**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
· **Opasnost od aspiracije** Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.
· **11.2 Informacije o drugim opasnostima**

· **Svojstva endokrine disrupcije**
Nijedan sastojak nije na popisu

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

· **12.1 Toksičnost**
· **Akvatična toksičnost:** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
· **12.2 Postojanost i razgradivost** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
· **12.3 Bioakumulacijski potencijal** Ne očekuje se bioakumulacija.

(Nastavak na strani 7)

Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EZ, Članak 31 uključujući izmjenu Uredbe EU/2020/878

Nadnevak tiska: 28.08.2025 Broj verzije 3.0 (zamjenjuje verziju 2.3) Revizija: 28.08.2025

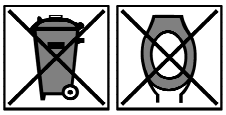
Naziv proizvoda: Blood Hymec

(Nastavak sa strane 6)

· **12.4 Pokretljivost u tlu** Adsorbira se na tlo.
· **12.5 Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB**
· **PBT:** Nije primjenjiv.
· **vPvB:** Nije primjenjiv.
· **12.6 Svojstva endokrine disrupcije** Proizvod ne sadrži tvari s endokrinološkim poremećajima.
· **12.7 Ostali štetni učinci**
Kada se koristi prema uputama, nisu poznati niti se očekuju nikakvi utjecaji na okoliš.
· **Daljnje ekološke upute:**
· **Opće upute:**
Ne dospustiti da nerazrijeđen, odn. u većim količinama dopije u podzemene vode, vodu ili kanlizaciju.

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

· **13.1 Metode obrade otpada**
· **Preporuka:**



Ne smije se zbrinjavati zajedno s komunalnim otpadom. Ne smije dospjeti u kanalizaciju.

· **Europski katalog otpada**	
13 01 10*	neklorirana hidraulička ulja na bazi minerala

· **Onečišćena ambalaža:**
· **Preporuka:** Odlaganje shodno propisima nadležnih organa.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

· **14.1 UN broj ili identifikacijski broj**	
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	poništava
· **14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u**	
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	poništava
· **14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu**	
· **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA**	
· **klasa**	poništava
· **14.4 Skupina pakiranja**	
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	poništava
· **14.5 Opasnosti za okoliš**	Nije primjenjiv.
· **14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a**	Nije primjenjiv.
· **Transport/daljnji podaci:**	Prema gornjim Uredbama nije opasno dobro.
· **UN "Regulacija modela":**	poništava

(Nastavak na strani 8)

Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EZ, Članak 31 uključujući izmjenu Uredbe EU/2020/878

Nadnevak tiska: 28.08.2025 Broj verzije 3.0 (zamjenjuje verziju 2.3) Revizija: 28.08.2025

Naziv proizvoda: Blood Hymec

(Nastavak sa strane 7)

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

· **15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu**
· **Dodatne informacije:**
· **Piktogrami opasnosti**



GHS08

· **Oznaka opasnosti** Opasnost

· **Oznake koje označavaju opasnost:**
destilati (nafta), hidroobrađeni laki parafinski
· **Oznake upozorenja**
H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.
· **Oznake obavijesti**
P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu
P102 Čuvati izvan dohvata djece.
P103 Pažljivo pročitajte i slijedite upute.
P301+P310 AKO SE PROGUTA: Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.
P331 NE izazivati povraćanje.
P405 Skladištiti pod ključem.
P501 Predajte sadržaj/posudu ovlaštenom objektu za zbrinjavanje otpada.
· **15.2 Ocjenjivanje kemijske sigurnosti**

· **Direktiva 2012/18/EU**
· **Imena opasnih tvari – PRILOG I** Nijedan sastojak nije na popisu

· **UREDBA (EU) 2019/1021 o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (POP)**
Nijedan sastojak nije na popisu

· **UREDBA (EZ) br. 1907/2006 PRILOG XVII.** Uvjeti ograničenja: 3

· **Direktiva 2011/65/EU o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi - Prilog II.**
Nijedan sastojak nije na popisu

· **UREDBA (EU) 2019/1148**

· **Prilog I. - OGRANIČENI PREKURSORI EKSPLOZIVA (Gornja granična vrijednost za potrebe dozvola u skladu s člankom 5. stavkom 3.)**
Nijedan sastojak nije na popisu

· **Prilog II. - PREKURSORI EKPSLOZIVA KOJE TREBA PRIJAVITI**
Nijedan sastojak nije na popisu

· **Uredba (EZ) br. 273/2004 o prekursorima za droge**
Nijedan sastojak nije na popisu

· **Uredba (EZ) br. 111/2005 o utvrđivanju pravila za nadzor trgovine prekursorima za droge između Zajednice i trećih zemalja**
Nijedan sastojak nije na popisu

· **Nacionalni propisi:**

· **Ostale odredbe, ograničenja i zabrane**

· **Tvari vrlo visokog rizika (SVHC) u skladu s REACH, članak 57**
Nijedan sastojak nije na popisu

(Nastavak na strani 9)

Sigurnosno-tehnički list
prema 1907/2006/EZ, Članak 31 uključujući izmjenu Uredbe EU/2020/878

Nadnevak tiska: 28.08.2025 Broj verzije 3.0 (zamjenjuje verziju 2.3) Revizija: 28.08.2025

Naziv proizvoda: Blood Hymec

(Nastavak sa strane 8)

· **15.2 Procjena kemijske sigurnosti** Nije izvršena procjena sigurnosti tvari.

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Podaci počivaju na današnjoj razini naših znanja, međutim ne predstavljaju nikakvo jamsto o osobinama materijala i ne zasnivaju nikakav ugovorni pravni odnos.
Ova sigurnosno-tehnička lista u skladu je sa zahtjevima Uredbe Komisije (EU) 2020/878 koja mijenja Uredbu (EZ) br. 1907/2006.

· **Značenje oznakaupozorenja:**
H304 Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.
· **Napomene o obuci**
Na zahtjev zaposlenika može se provesti osposobljavanje za zaštitu zdravlja ljudi i okoliša. Kontakt osoba su
Neovisni tečajevi o rukovanju opasnim tvarima mogu se dobiti od uobičajenih organizacija/društva za ispitivanje i inspekciju.
· **Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008**
Klasifikacija smjese općenito se temelji na načinu izračuna primjenom podataka o tvari sukladno direktivi (EZ) br. 1272/2008.
· **Broj prethodne verzije:** 2.3
· **Skraćenice i kratice:**
BCF: Bioconcentration factor
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
NOAEL: No Observed Adverse Effect Level
LOAEL: Lowest observed adverse effect level
Aspir. toks. 1.: Opasnost od aspiracije – 1. kategorija
· **Izvori**
Podaci od dobavljača sirovina
GESTIS baza podataka o tvarima, Institut za zaštitu na radu i zdravlje njemačkog zakonskog osiguranja od nezgode, https://www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-stoffkatalog/index.jsp.