Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 28.08.2025 Yeniden düzenleme tarihi: 28.08.2025

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 3.0 (sürümün yerini alır 2.3)

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

· **1.1 Madde/Karışım kimliği**

· **Ticari adı: Blood Hymec**
· **UFI:** 6D7G-6SHJ-170W-3Q5M
· **1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**
· **Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** Hidrolik yağı

· **1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları**
· **Üretici/tedarikçi**
Powersports MTG GmbH
Rübteile 1
72574 Bad Urach-Hengen
Germany
Telefon +49 (0)7125 9431-0
info@powersports-mtg.com

· **Bilgi veren alan:** Ürün Güvenliği Departmanı
· **1.4 Acil telefon numarası** +49 (0) 761-19240 (Freiburg Zehir Kontrol Merkezi)

Bölüm 2: Zararların tanımı

· **2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması**
· **Düzenlemeye göre sınıflandırma (AT) No 1272/2008**



GHS08 Sağlık zararlılığı

Asp. Tox. 1 H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

· **2.2 Etiket bilgileri**
· **(AT) 1272/2008 sayılı düzenlemeye göre etiketleme**
Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.
· **Tehlike piktogramları**



GHS08

· **Sinyal sözcüğü** Tehlike

· **Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:**
Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif parafinik
· **Tehlike bilgileri**
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
· **Güvenlik talimatları**
P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.
P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/doktoru arayın.

(Devamı sayfa 2 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 28.08.2025 Yeniden düzenleme tarihi: 28.08.2025

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 3.0 (sürümün yerini alır 2.3)

Ticari adı: Blood Hymec

(Sayfa 1 'nın devamı)

P331 Kusturmayın.
P405 Kilit altında saklayın.
P501 İçeriği/kabı tanınmış bir atık bertaraf tesisine atın.

· **2.3 Diğer zararlar**
· **PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları**
· **PBT:** Bu madde kalıcı, biyolojik birikim yapan veya toksik olarak kabul edilmemektedir (PBT).
· **vPvB:** Uygulanamaz.
· **Endokrin bozucu özelliklerin belirlenmesi**
Ürün endokrin bozucu özelliklere sahip hiçbir madde içermez.

Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

· **3.2 Karışımlar**
· **Açıklama:** Tehlikesiz katkılar ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.

· **İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:**

CAS: 64742-55-8 EINECS: 265-158-7 Endeks numarası: 649-468-00-3	Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif parafinik Asp. Tox. 1, H304 Not: L	%50-<100

· **Ek bilgiler:**
Belirtilmiş tehlike uyarılarının metnini bölüm 16'da bulabilirsiniz.
Bu üründeki mineral yağlar <%3 DMSO ekstraktı (IP346) içerir.

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

· **4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı**
· **Genel uyarılar:**
Kazazedeleri yalnız bırakmayınız.
İlk yardım edenin kendini koruması gerekir.
Semptomlar ortaya çıkarsa veya şüphe durumunda tıbbi yardım alın ve bu güvenlik bilgi formunu gösterin.
· **Teneffüs ettikten sonra:**
Temiz hava alması sağlanmalı, sikâyetler halinde doktora gitmelidir.
Sprey buharı solunursa, bir doktora danışın ve ambalajı veya güvenlik bilgi formunu gösterin.
· **Cilde temas ettikten sonra:**
Sabun ve su ile yıkayın. Kirlenmiş giysileri çıkarın. Belirtiler devam ederse bir doktora danışın.
· **Gözlere temas ettikten sonra:**
Açılan gözü akan su altında, göz kapaklarının altından da olmak üzere en az 10 dakika durulayın. Kontakt lensleri çıkarın ve durulamaya devam edin. Belirtiler devam ederse bir göz doktoruna danışın.
· **Yuttuktan sonra:**
Ağzınızı su ile çalkalayın. Kusturmaya çalışmayın! Aspirasyon riski! Kusan kişiyi iyileşme pozisyonunda sırt üstü yatırın. Hemen bir doktor çağırın.
· **4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler**
Yutulma veya aspirasyon sonrası zehirlenme belirtileri saatlerce ortaya çıkmayabilir, bu nedenle kazadan sonra en az 48 saat tıbbi gözetim altında tutulmalıdır.
· **4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler**
Yutulması ya da kusma halinde akciğere sızma tehlikesi.
Semptomatik olarak tedavi edin. Gerekirse oksijen ventilasyonu. Dolaşım fonksiyonunun düzenlenmesi, gerekirse şok tedavisi.
Sonradan pnömoni ve akciğer ödemi ile ilgili olarak gözetim.

(Devamı sayfa 3 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 28.08.2025 Yeniden düzenleme tarihi: 28.08.2025

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 3.0 (sürümün yerini alır 2.3)

Ticari adı: Blood Hymec

(Sayfa 2 'nın devamı)

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

· **5.1 Yangın söndürücüler**
· **Uygun söndürücü maddeler:**
Karbondioksit, söndürme tozu, kum, su spreyi veya kuru söndürme maddesi kullanın. Daha büyük yangınlarla su spreyi veya alkole dayanıklı köpük ile mücadele edin.
· **Güvenlik açısından uygun olmayan söndürücü maddeler:** Sıkma su
· **5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar**
Isıtıldığında veya yangın durumunda zehirli/tahriş edici gazların oluşması mümkündür.
Ayrışma ürünleri bölüm 10'a bakınız.
· **5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**
· **Özel koruyucu donanım:**
Çevre havasına bağımlı olmayan nefes koruyucu takınız.
Komple koruyucu elbise giyiniz.
· **Diğer bilgiler**
İçinde zararlı maddeler bulunan söndürme suyunu ayrı bir yerde toplayınız, çünkü kanalizasyon sistemine akmamalıdır.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

· **6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı**
Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.
Akmış olan ürün dolayısıyla kayma tehlikesi fazladır.
Açık alevlerden, sıcak yüzeylerden ve tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun.
Cilde, gözlere ve kıyafete temas etmesini önleyin.
Buharı/Aerosol 'u teneffüs etmeyiniz
Herhangi bir kişisel risk almadan sızıntıları kapatın.
· **6.2 Çevresel önlemler**
Toprağa nüfuz etmesi, su kaynaklarının veya kanalizasyon sisteminin kirlenmesi durumunda yetkili makamları bilgilendirin.
Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.
· **6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**
Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.
Zararlı madde karışmış malzemeyi çöp olarak madde 13 'e göre tasfiye ediniz.
· **6.4 Diğer bölümlere atıflar**
Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.
Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.
Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

· **7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**
Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz.
Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.
Gözlerinize değmesinden kaçınınız.
Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.
Uzun süreli veya tekrarlanan cilt temasından kaçının.
Kaplar sızdırmayacak şekilde kapalı tutulmalıdır.
Çalışılan yerin iyi havalanmasını / havanın iyi emilmesini sağlayınız.
Aerosol (bir gazın içinde sis şeklinde dağılmış sıvı) oluşumunu önleyiniz.
Akmış olan ürün dolayısıyla kayma tehlikesi fazladır.
Çalışma sırasında yemek yemeyiniz, birşey içmeyiniz, sigara içmeyiniz ve burnunuzdan birşey çekmeyiniz.

(Devamı sayfa 4 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 28.08.2025 Yeniden düzenleme tarihi: 28.08.2025

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 3.0 (sürümün yerini alır 2.3)

Ticari adı: Blood Hymec

(Sayfa 3 'nın devamı)

· **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:**
Ateşleme kaynaklarından uzak tutun - sigara içmeyin.

· **7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**
· **Depolama:**
· **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:**
Belirli şartlar aranmaz.
Çözücü maddelere dayanıklı ve sıvı geçirmez taban öngörünüz.
Toprağa nüfuz etmesini önleyin. Oda sıcaklığında kapalı bir kapta saklayın.
· **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:**
İndirgeyici ve oksitleyici maddelerden ayrı olarak saklayın.
Yiyeceklerden, lüks yiyeceklerden ve hayvan yemlerinden ayrı depolayın.
· **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:**
Kabı sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.
İyi kapatılmış kaplarda oda sıcaklığında kuru bir yerde saklayın.
· **7.3 Belirli son kullanımlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

· **8.1 Kontrol parametreleri**
· **Çalışma yerine bağlı denetlenmesi gereken sınır değerlere sahip bileşenler:**
TWA: 5 mg/m³ (yağ buharı)
· **Ek uyarılar:** Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

· **8.2 Maruz kalma kontrolü**
· **Uygun teknik kumanda tertibatları** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.
· **Bireysel koruyucu önlemler, örneğin kişisel koruyucu donanım**
· **Genel koruyucu ve hijyen önlemleri:**
Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz.
Çalışma sırasında yemek yemeyiniz, birşey içmeyiniz, sigara içmeyiniz ve burnunuzdan birşey çekmeyiniz.
Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.
Cildinize uzun süre ve şiddetli bir şekilde temas etmesinden kaçınınız.
Gözlerinize değmesinden kaçınınız.
Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.
Gazları/Buharları/Gaz içinde sis şeklinde dağılmış sıvıları teneffüs etmeyiniz.
· **Solunum koruması:**
Oda iyi havalandırılıyorsa gerekli değildir.
Aerosol veya buğu oluşması durumunda solunum koruması.
Filtre A/P2
· **El koruması:**



Koruyucu eldivenler

· **Eldiven malzemesi**
EN 374 uyarınca solvente dayanıklı eldivenler kullanın. Aşağıdaki malzemelerden yapılmış eldivenler uygundur: Nitril kauçuk (kalınlık > 0,38 mm, penetrasyon süresi > 480 dakika).
Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.
· **Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi**
Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelere riayet edilmelidir.

(Devamı sayfa 5 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 28.08.2025 Yeniden düzenleme tarihi: 28.08.2025

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 3.0 (sürümün yerini alır 2.3)

Ticari adı: Blood Hymec

(Sayfa 4 'nın devamı)

· **Göz/yüz koruması:**



Yan korumalı güvenlik gözlükleri (çerçeveli gözlükler) (EN 166)

· **Vücut koruması** Koruyucu iş giyimi (EN 14605)

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

· **9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**	
· **Genel bilgiler**	
· **Fiziksel durum**	Sıvı şekilde
· **Renk:**	Kırmızı
· **Koku:**	Karakteristik
· **Koku eşiği**	Veri mevcut değil.
· **Erime noktası/donma noktası**	Belirlenmemiştir.
· **Kaynama noktası başlangıcı ve kaynama aralığı**	>250 °C
· **Alevlenirlik**	Uygulanamaz.
· **Parlama noktası**	>140 °C
· **Bozunma sıcaklığı**	Belirlenmemiştir.
· **Üst ve alt patlama sınırı**	
· **Alt:**	0,6 Vol %
· **Üst:**	6,5 Vol %
· **Çözünürlük**	
· **suyla:**	Karışabilir değil
· **Dağılım katsayısı: n-oktanol/su (log değeri)**	Belirlenmemiştir.
· **Yoğunluk 20 °C'de:**	0,81 g/cm³
· **Bağıl yoğunluk**	Belirlenmemiştir.
· **Buhar yoğunluğu**	Belirlenmemiştir.
· **pH**	Karışım polar/aprotik değildir.
· **Akışkanlık**	
· **Kinematik viskozite 20 °C'de**	6,5 mm²/s
· **Dinamik:**	Belirlenmemiştir.
· **Buhar basıncı:**	Belirlenmemiştir.

· **9.2 Diğer bilgiler**	
· **Görünüm**	
· **Biçim:**	Sıvı
· **Sağlık, çevre koruma ve güvenlik hakkında önemli bilgiler**	
· **Tutuşma sıcaklığı:**	Ürün kendiliğinden tutuşmaz.
· **Patlayıcı özellikler**	Ürünün patlama tehlikesi yoktur.
· **Oksitleyici özellikler**	Oksitleyici değildir.
· **Durum değişikliği**	
· **Buharlaşma hızı**	Belirlenmemiştir.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

· **10.1 Tepkime** Belirtilen saklama koşulları altında kararlıdır

· **10.2 Kimyasal kararlılık** Normal koşullar altında kararlıdır.

· **Raf ömrü hakkında bilgilendirme** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

(Devamı sayfa 6 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 28.08.2025 Yeniden düzenleme tarihi: 28.08.2025

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 3.0 (sürümün yerini alır 2.3)

Ticari adı: Blood Hymec

(Sayfa 5 'nın devamı)

· **Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:**
Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.
· **10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı** Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.
· **10.4 Kaçınılması gereken durumlar** Güçlü oksitleyici ve indirgeyici maddelerden uzak tutunuz.
· **10.5 Uyumsuz malzemeler**
Güçlü oksitleyici maddeler.
Güçlü indirgeyici maddeler.
· **10.6 Zararlı bozunma ürünleri**
Yangın durumunda:
CO_2 , CO, NOx, SOx
Fosfor foroksitleri (örneğin P205)
Belirli yangın koşulları altında, diğer toksik ürünlerin oluşumu göz ardı edilemez.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

· **11.1 (AK) 1272/2008 sayılı tüzükte belirtilen tehlike sınıflandırmalarına iişkin bilgilendirme.**
· **Akut toksisite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

· **Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)**		
CAS: 64742-55-8 Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif parafinik		
Ağızdan	LD50	>5.000 mg/kg (Sıçan)
Ciltten	LD50	>3.000 mg/kg (tavşan)

· **ATE (Akut Toksisite Tahmini)**
· **Asli tahriş edici etkisi:**
· **Cilt aşınması/tahrişi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
· **Ciddi göz hasarları/tahrişi** Hafif tahriş edici, ancak sınıflandırmayla ilgili değil.
· **Solunum yolları veya cilt hassaslaşması**
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
· **Eşey hücre mutajenitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
· **Kanserojenite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
· **Üreme sistemi toksisitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
· **Tek maruziyette spesifik hedef organ toksisitesi**
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
· **Tekrarlanan maruziyet için spesifik hedef organ toksisitesi**
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
· **Aspirasyon tehlikesi** Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

· **12.1 Toksisite**
· **Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
· **12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
· **12.3 Biyobirikim potansiyeli** Biyoakümülasyon beklenmemektedir.
· **12.4 Toprakta hareketlilik** Toprak üzerinde adsorbe olur.
· **12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**
· **PBT:** Uygulanamaz.
· **vPvB:** Uygulanamaz.
· **12.6 Endokrin bozucu özellikler** Ürün endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez.
· **12.7 Diğer olumsuz etkiler**
Belirtildiği şekilde kullanıldığında, çevre üzerinde herhangi bir olumsuz etkisi bilinmemektedir veya beklenmemektedir.

(Devamı sayfa 7 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 28.08.2025 Yeniden düzenleme tarihi: 28.08.2025

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 3.0 (sürümün yerini alır 2.3)

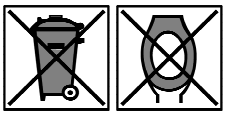
Ticari adı: Blood Hymec

(Sayfa 6 'nın devamı)

· **Diğer ökolojik uyarılar:**
· **Genel uyarılar:**
Sulandırılmamış vaziyette ya da büyük miktarlarda yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını " önleyiniz.

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

· **13.1 Atık işleme yöntemleri**
· **Tavsiye:**



Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

· **Avrupa Atık Kataloğu**	
13 01 10*	Mineral esaslı klor içermeyen hidrolik yağlar

· **Temizlenmemiş ambalajlar:**
· **Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi

· **14.1 BM numarası veya Kimlik Numarası**	
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	kalkmıştır
· **14.2 UN uygun taşımacılık ismi**	
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	kalkmıştır
· **14.3 Taşımacılık zararları**	
· **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA**	
· **sınıfı**	kalkmıştır
· **14.4 Ambalaj grubu**	
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	kalkmıştır
· **14.5 Çevresel zararlar**	Uygulanamaz.
· **14.7 Uluslararası Denizcilik Örgütü enstrümanlarına gore yük gemisinde taşıma.**	Uygulanamaz.
· **Nakliyat/diğer bilgiler:**	Yukardaki yönetmeliklere göre tehlikeli mal değil.
· **UN "Model Düzenleme":**	kalkmıştır

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi

· **15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemler/mevzuat**
· **Ek notlar:**
· **Tehlike piktogramları**



GHS08

(Devamı sayfa 8 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 28.08.2025 Yeniden düzenleme tarihi: 28.08.2025
Kaçıncı Düzenleme Olduğu 3.0 (sürümün yerini alır 2.3)

Ticari adı: Blood Hymec

(Sayfa 7 'nın devamı)

· **Sinyal sözcüğü** Tehlike

· **Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:**
Damıtıklar (petrol), hidrojenle muamele edilmiş hafif parafinik
· **Tehlike bilgileri**
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
· **Güvenlik talimatları**
P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.
P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/doktoru arayın.
P331 Kusturmayın.
P405 Kilit altında saklayın.
P501 İçeriği/kabı tanınmış bir atık bertaraf tesisine atın.
· **15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi:**

· **2012/18/AB sayılı yönetmelik**
· **Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1** İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· **2019/1021 sayılı Kalıcı Organik Kirleticiler Hakkında (POP) DÜZENLEME (AB)**
İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· **1907/2006/AT sayılı DÜZENLEME EK-XVII** Conditions of restriction: 3

· **Elektrikli ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlandırılmasına Dair (2011/65/AB) sayılı Yönetmelik - Ek-2**
İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· **Uyuşturucu çıkış maddelerine ilişkin 273/2004 (AT) sayılı düzenleme**
İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· **Uyuşturucu çıkış maddelerinin Topluluk ve üçüncü ülkeler arasındaki ticaretinin izlenmesine ilişkin kuralları belirleyen 111/2005/AT sayılı düzenleme**
İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· **Ulusal hükümler:**

· **Diğer düzenlemeler, sınırlamalar ve yasaklayıcı düzenlemeler.**

· **Yüksek Önem Arz Eden Maddeler (SVHC) - REACH, Madde 57**
İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

· **15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi:** Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

Bölüm 16: Diğer bilgiler

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.
Bu güvenlik bilgi formu, 1907/2006 sayılı Yönetmeliği (EC) değiştiren 2020/878 sayılı Komisyon Yönetmeliği (EU) gerekliliklerine uygundur.

· **Önemli terkipleri**
H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
· **Eğitim ile ilgili bilgiler**
Talep üzerine, insan sağlığının ve çevrenin korunmasını sağlamak için çalışanlar için eğitim kursları düzenlenebilir. İletişim bilgileri için aşağıya bakınız.
Tehlikeli maddelerin kullanımına ilişkin bağımsız eğitim kursları, ortak test ve kontrol kuruluşlarından/topluluklarından alınabilir.

(Devamı sayfa 9 'da)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasallarin Kaydi, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanmasi Hakkinda Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 28.08.2025 Yeniden düzenleme tarihi: 28.08.2025

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 3.0 (sürümün yerini alır 2.3)

Ticari adı: Blood Hymec

(Sayfa 8 'nın devamı)

· **1272/2008 sayılı düzenlemeye (AT) göre sınıflandırma**
La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.
· **Önceki versiyonun versiyon numarası:** 2.3
· **Kısaltmalar ve:**
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
Asp. Tox. 1: Aspirasyon zararı – Kategori 1
· **Kaynaklar**
Hammadde tedarikçilerinden alınan veriler
GESTIS madde veri tabanı, Alman Sosyal Kaza Sigortası İş Güvenliği ve Sağlığı Enstitüsü, https://www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-stoffdatenbank/index.jsp.