



Prestone



BIZTONSÁGI ADATLAP

Simoniz VHT Black Paint/Enamel

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Terméknév	Simoniz VHT Black Paint/Enamel
Termék szám	SIMVHT20D, SIMVHT30D
REACH regisztrációs megjegyzések	Ez egy EGYVELEG; nincsenek regisztrációs adatok ebben a dokumentumban. A Holts későbbi Felhasználóként van osztályozva.

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználás	Autó karbantartási termék. Festék.
--------------------------	------------------------------------

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó	A Holts Car Care Product Holt Lloyd International Ltd Barton Dock Road Stretford Manchester M32 0YQ - England, UK +44 (0) 161 866 4800 FAX +44 (0) 161 866 4854 www.holtsauto.com
Kapcsolattartó	Contact Email address: info@holtsauto.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Vészhelyzeti telefon	UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs
Nemzeti vészhelyzeti telefonszám	Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.) telefonszáma: +36 1 476 6464, +36 80 201 199. Nyitvatartási idő: 24 órás ügyeleti sz.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás (EK 1272/2008)

Fizikai veszélyek	Aeroszol 1 - H222, H229
Egészségi veszélyek	Bőrirrit. 2 - H315 Szemirrit. 2 - H319 STOT egy. 3 - H336
Környezeti veszélyek	Vízi, krónikus 2 - H411

2.2. Címkézési elemek

A veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés

Veszély

Simoniz VHT Black Paint/Enamel

Figyelmeztető mondatok	H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. H315 Bőrirritáló hatású. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat. H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P102 Gyermekektől elzárva tartandó. P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni. P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. P261 Kerülje a permet belélegzését. P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. P280 Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező. P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő. P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően.
Tartalom	naphtha (petroleum), hydrotreated light, NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; LOW BOILING POINT HYDROGEN, Hydrocarbons, C9, Aromatics, BUTANOL-NORM
Kiegészítő óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P264 A használatot követően a szennyezett bőrt alaposan meg kell mosni. P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel. P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz. P321 Szakellátás (lásd orvosi ellátás a címkén). P332+P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni. P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. P362+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. P405 Elzárva tárolandó.

2.3. Egyéb veszélyek

The product does not contain any substance that is classified as PBT or vPvB

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Simoniz VHT Black Paint/Enamel

naphtha (petroleum), hydrotreated light	10-30%
CAS-szám: 64742-49-0	EK-szám: 265-151-9
Osztályozás	
Tűzv. foly. 2 - H225	
Bőrirrit. 2 - H315	
STOT egy. 3 - H336	
Asp. vesz. 1 - H304	
Vízi, krónikus 2 - H411	
BUTANE	10-30%
CAS-szám: 106-97-8	EK-szám: 203-448-7
Osztályozás	
Tűzv. gáz 1 - H220	
Press. Gas	
XYLENE	5-10%
CAS-szám: 1330-20-7	EK-szám: 215-535-7
Osztályozás	
Tűzv. foly. 3 - H226	
Akut tox. 4 - H312	
Akut tox. 4 - H332	
Bőrirrit. 2 - H315	
NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; LOW BOILING POINT HYDROGEN	1-5%
CAS-szám: 64742-49-0	EK-szám: 265-151-9
Osztályozás	
Tűzv. foly. 2 - H225	
Bőrirrit. 2 - H315	
STOT egy. 3 - H336	
Asp. vesz. 1 - H304	
Vízi, krónikus 2 - H411	
Hydrocarbons, C9, Aromatics	1-5%
CAS-szám: 64742-95-6	EK-szám: 918-668-5
Osztályozás	
Tűzv. foly. 3 - H226	
STOT egy. 3 - H335, H336	
Asp. vesz. 1 - H304	
Vízi, krónikus 2 - H411	

Simoniz VHT Black Paint/Enamel

BUTANOL-NORM	1-5%
CAS-szám: 71-36-3	EK-szám: 200-751-6
Osztályozás Tűzv. foly. 3 - H226 Akut tox. 4 - H302 Bőrirrit. 2 - H315 Szemkár. 1 - H318 STOT egy. 3 - H335, H336	

Valamennyi figyelmeztető mondat teljes szövege a 16. Szakaszban van feltüntetve.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	Tartsa távol az érintett személyt hőtől, szikrától és lángtól. Azonnal vigye az érintett személyt friss levegőre. Ha a légzés nehéz, megfelelően képzett személyzet segíthet az érintett személynek oxigén adásával. Tartsa az érintett személyt melegen és nyugalomban. Azonnal forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Nem releváns.
Bőrrel való érintkezés	Alaposan mossa le a bőrt szappannal és vízzel. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.
Szemmel való érintkezés	Ha a folyadék szembe került, az alábbiak szerint járjon el. Távolítsa el a kontaktlencsákat és nyissa a tágra a szemhéjakat. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Általános információk	A leírt tünetek súlyossága a koncentrációtól és az expozíció hosszától függően fog változni. Azonnal forduljon orvoshoz, ha tünetek lépnek fel, miután a lemosta.
Belélegzés	A gőzök fejfájást, fáradtságot, szédülést és hányingert okozhatnak.
Lenyelés	Az anyag fizikai természete miatt lenyelése nem valószínű.
Bőrrel való érintkezés	Hosszan tartó érintkezés a bőrrel pirosságot és irritációt okozhat.
Szemmel való érintkezés	Átmeneti szemirritációt okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvosnak Kezelje tünetileg.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag Oltsa a következő közeggel: Por. Száraz vegyi anyagok, homok, dolomit, stb. Vízpermet, vízköd vagy ködfátyol.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Speciális veszélyek Robbanás kockázata melegítéskor. A tárolóedények melegítés hatására hevesen szétrepedhetnek vagy felrobbanhatnak, a túlzott nyomásnövekedés következtében.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelmi intézkedések a tűzoltás során A tűz közelében lévő tárolóedényeket el kell távolítani vagy vízzel kell hűteni. Használjon vizet a tűznek kitett tárolóedények hűtésére és a gőzök elosztatására.

Simoniz VHT Black Paint/Enamel

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések Az egyéni védelemre vonatkozóan lásd a 8. Szakaszt.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezeti óvintézkedések A kis mennyiségű használat miatt nincs jelentős kockázata.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szennyezésmentesítés módszerei Viseljen megfelelő védőfelszerelést, beleértve a kesztyűt, védőszemüveget/arcvédőt, légzőkészüléket, védőcipőt, ruházatot vagy kötenyt, szükség szerint. Távolítson el minden gyújtóforrást. Tilos a dohányzás, szikra, nyílt láng vagy más gyújtóforrás a kiömlés közelében. Biztosítson megfelelő szellőzést. Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozások másik szakaszokra Az egyéni védelemre vonatkozóan lásd a 8. Szakaszt. Az egészségi veszélyekre vonatkozó további információkat lásd a 11. Szakaszban. A hulladékeltávolításra vonatkozóan lásd a 13. pontot.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Használati óvintézkedések Tartsa távol hőtől, szikrától és nyílt lángtól. Kerülje a kiloccsanást. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Biztosítson megfelelő szellőzést. Kerülje a gőzök belélegzését. Használjon jóváhagyott légzőkészüléket, ha a levegő szennyezettsége az elfogadható szint felett van.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási óvintézkedések Aeroszol palackok: Közvetlen napfénynek vagy 50°C feletti hőmérsékletnek kitenni tilos.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális végfelhasználó(k) A termék azonosított felhasználásai az 1.2 Szakaszban szerepelnek részletesen.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határértékek

BUTANE

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): 2350 mg/m³

Rövid távú expozíciós határérték (15 perc): 9400 mg/m³

XYLENE

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): 221 mg/m³

Rövid távú expozíciós határérték (15 perc): 442 mg/m³

b

BUTANOL-NORM

Hosszú távú expozíciós határérték (8 óra TWA): MKBS 45 mg/m³(b)

Rövid távú expozíciós határérték (15 perc): MKBS 90 mg/m³(b)

MKBS = Munkahelyek kémiai biztonságáról szóló.

b = bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe.

Összetevőkre vonatkozó észrevételek WEL = Workplace Exposure Limits

Simoniz VHT Black Paint/Enamel

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Védőeszközök



Megfelelő műszaki ellenőrzés	Biztosítson megfelelő általános és helyi elszívást.
Szem-/arcvédelem	A vonatkozó szabványnak megfelelő szemüveget kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a szemmel való érintkezés lehetséges. A következő védőfelszerelést kell viselni: Vegyszerálló védőszemüveg vagy arcvédő.
Kézvédelem	Vegyszerálló, át-nem-eresztő, a vonatkozó szabványnak megfelelő kesztyűt kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a bőrrel való érintkezés lehetséges. A következő anyagból készült kesztyű ajánlott: Gumi (természetes, latex). EN374
Egyéb bőr- és egész test védelem	Viseljen megfelelő ruházatot, hogy megelőzze a bőrrel való érintkezés lehetőségét és az ismételt vagy hosszan tartó érintkezést a gőzzel.
Higiéniiai intézkedések	Használjon műszaki szabályzókat, hogy a megengedett expozíciós szintre csökkentse a levegő szennyezettségét. A munkahelyen tilos a dohányzás. Mossa meg minden műszak végén és evés, dohányzás és mosdó használata előtt. Azonnal vegye le a ruházatot, amely szennyezett lett. Használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
Légzésvédelem	Nincsenek különleges ajánlások. Légzésvédelmet kell használni, ha a levegőben a lebegő szennyeződés meghaladja az ajánlott foglalkozási expozíciós határértéket.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők	Aeroszol.
Szín	Fekete.
Szag	Aceton. Ketonos.
pH	Nem releváns.
Lobbanáspont	<0°C Zárttéri.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Alsó éghetőségi/robbanási határérték: 4.8 Felső éghetőségi/robbanási határérték: 9.5
Relatív sűrűség	0.860 - 0.900 @ 20°C
Oldhatóság(ok)	Oldható vízben.

9.2. Egyéb információk

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség Nincsenek ismert reakcióképességi veszélyek a termékhez társítva.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás Normál környezeti hőmérsékleten stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók lehetősége Nem alkalmazható.

10.4. Kerülendő körülmények

Simoniz VHT Black Paint/Enamel

Kerülendő körülmények Kerülje a hőt, lángot és más gyújtóforrást. Kerülje az érintkezést a következő anyagokkal: Erős oxidálószeres. Erős lúgok. Erős ásványi savak.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok Nincs specifikus anyag vagy anyagcsoport, amely valószínűleg veszélyes helyzetet eredményezve reagál a termékkel.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek Tűz előidéző: A - nak/nek a gőze/gáza/füstje: Szén-monoxid (CO). Szén-dioxid (CO₂).

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás - lenyelés

ATE - orális (mg/kg) 41 250,99

Akut toxicitás - bőrexpozíció

ATE - dermális (mg/kg) 18 150,44

Akut toxicitás - belélegzés

ATE - belélegzés (gázok ppmV) 74 251,79

ATE - belélegzés (gőzök mg/l) 181,5

ATE - belélegzés (por/köd mg/l) 24,75

Belélegzés Nem megfelelően szellőzött helyeken a termék kiterjedt használata veszélyes gőzök felhalmozódását eredményezheti. A szem és a légzőrendszer irritációját okozhatja. A túlzott expozíció tünetei a következők lehetnek: Fejfájás. A gőzök fejfájást, fáradtságot, szédülést és hányingert okozhatnak.

Lenyelés Várhatóan nincs káros hatás abból a mennyiségből, amelyet valószínűleg véletlenül nyeltek le.

Bőrrel való érintkezés Hosszan tartó és gyakori érintkezés pirosságot és irritációt okozhat.

Szemmel való érintkezés A gőz vagy a permet irritációt és szúró érzést okozhat a szemben.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Ökotoxicitás A termék várhatóan nem veszélyes a környezetre. A termék összetevői nincsenek környezetre veszélyesként besorolva. A nagy és gyakori kiömléseknek azonban veszélyes hatásai lehetnek a környezetre.

12.1. Toxicitás

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság A termék várhatóan biológiailag lebontható.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs potenciál A termék nem bioakkumulatív.

12.4. A talajban való mobilitás

Simoniz VHT Black Paint/Enamel

Mobilitás A termék illékony szerves vegyületeket tartalmaz (VOCs), amelyek könnyen elpárolognak minden felületről. A termék oldható vízben. A termék megkeményíti a szilárd, nem mozgékony anyagot.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT és vPvB értékelés eredményei A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások Nem ismert.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ártalmatlanítási módszerek Az üres tárolóedényeket nem szabad átlukasztani vagy elégetni, a robbanás kockázata miatt. Helyezze el a hulladékot engedélyezett hulladéklerakón a helyi Hulladék Ártalmatlanítási Hatóság követelményeinek megfelelően.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

UN szám (ADR/RID) 1950

UN szám (IMDG) 1950

UN szám (ICAO) 1950

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Megfelelő szállítási megnevezés (ADR/RID) AEROSOLS (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; LOW BOILING POINT HYDROGEN)

Megfelelő szállítási megnevezés (IMDG) AEROSOLS (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; LOW BOILING POINT HYDROGEN)

Megfelelő szállítási megnevezés (ICAO) AEROSOLS (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; LOW BOILING POINT HYDROGEN)

Megfelelő szállítási megnevezés (ADN) AEROSOLS (NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; LOW BOILING POINT HYDROGEN)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID osztály 2.1

ADR/RID címke 2.1

IMDG osztály 2.1

ICAO osztály/divízió 2.1

Szállítási címkék



14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható.

14.5. Környezeti veszélyek

Simoniz VHT Black Paint/Enamel

Környezetre veszélyes anyag/tengeri szennyező anyag



14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

EmS F-D, S-U

Alagút-korlátozási kód (D)

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Nemzeti előírások The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).

EU jogszabályok 67/548/EGK Veszélyes Anyagok Irányelv.
1999/45/EK Veszélyes Készítmények Irányelv.
2008. december 16-i 1272/2008 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (módosított).

Engedélyek (1907/2006 Rendelet XIV. melléklet) Nem ismert különleges engedélyezés a termékre.

Korlátozások (1907/2006 Rendelet XVII. melléklet) Nem ismert konkrét felhasználási korlátozás a termékről.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kkémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Felülvizsgálat dátuma 2017.01.17.

Felülvizsgálat 2

Hatálytalanítás dátuma 2015.04.06.

SDS szám 15053

Figyelmeztető mondatok teljesen H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H302 Lenyelve ártalmas.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H332 Belélegezve ártalmas.
H335 Légúti irritációt okozhat.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.