



Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 10.02.2016

Verzió: 2

Felülvizsgálat 09.02.2016

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: Vas(III)-Szulfát

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Anyag/készítmény használata

vízkezelőszer

Víz tisztítás

Ellenjavallt felhasználások

Minden alkalmazás, amely nincs meghatározva az "Az anyag/keverék" szakaszban, illetve a 7.3 szakaszban.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító:

ACAT Alkalmazástechnika Korlátolt Felelősségű Társaság

Budaörsi út 165.II/1.

H - 1112 Budapest

Tel: +36 (1) 224 032-2

Fax: +36 (1) 224 032-1

További információ:

International Business Support

datasheet@acat.com

1.4 Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, Tel: +36 80 201 199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS05 maró anyagok

Met. Corr. 1 H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Lenyelve ártalmas.

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

2.2 Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

Veszélyt jelző piktogramok



GHS05



GHS07

Figyelmeztetés Veszély

Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:

vas(III)-szulfát

Figyelmeztető mondatok

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H302 Lenyelve ártalmas.

(folytatás a 2. oldalon)

HU-HU

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 10.02.2016

Verzió: 2

Felülvizsgálat 09.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: Vas(III)-Szulfát

(folytatás az 1. oldalról)

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Övintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P234 Az eredeti edényben tartandó.

P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

2.3 Egyéb veszélyek**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.2 Kémiai jellemzés: Keverékek**

Leírás: Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

Veszélyes alkotórészek:

CAS: 10028-22-5	vas(III)-szulfát	40 - 43%
EINECS: 233-072-9	Met. Corr.1, H290; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	
Reg.nr.: 01-2119513202-59		

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános információk: Az orvosnak mutatja.

Belélegzés után:

Az érintett személyt vigyük friss levegőre és fektessük le nyugodt körülmények között.

Ha a légzés nehéz, adjunk oxigént.

Bőrrel való érintkezés után:

A szennyezett ruhát azonnal.

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.

A bőr tartós irritációja esetén keressük fel az orvost.

A szemmel való érintkezés után:

Otvorené oči vyplachovať po dobu najmenej 15 minút pod tečúcou vodou. Potom sa poradiť s lekárom.

Lenyelés után:

Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet.

Nem szabad hánytatni.

Hátánfekvő beteget, ha hány, fordítsuk oldalára.

Azonnal keressük fel az orvost.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Súlyos égési sérülést és légzőszervi

Szemirritáció

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**5.1 Oltóanyag****Megfelelő oltóanyag:**

A termék önmagában nem éghető.

A környezetnek megfelelő oltóanyag alkalmazandó.

Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek: Vízszugár**5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 3. oldalon)

HU-HU

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 10.02.2016

Verzió: 2

Felülvizsgálat 09.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: **Vas(III)-Szulfát**

(folytatás a 2. oldalról)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**Különleges védőfelszerelés:**

Mint minden tűzveszélyes anyag esetén: vegyi védőfelszerelés, megfelelő kesztyű, csizma és önzáró légzőkészülék.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Tartsa az embereket távol kiömlés / szivárgás.

Bőrrel való érintkezés, szemmel és ruhával.

Lásd a 8. § (expozíció ellenőrzése / egyéni védőeszközök)

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Lepumpálni: nagy mennyiségben.

Kis kiömlések:

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

Hulladékot zárható, címkével és lezárt külön-külön.

Alacsony öblítse el vízzel.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Kerüljük az aerosol képződést.

Használat közben tilos enni, inni, dohányozni tilos.

Szünetek előtt és a munka után.

Tűz- és robbanásvédelmi információk: Különleges intézkedés nem szükséges.**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****Raktározás:****A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Csak eredeti hordóban tároljuk.

Az edényzet légmentesen lezárva.

PE, PP, PVC, üvegszál erősítésű poliészter, epoxi bevonatú beton, gumírozott acél: alkalmas.

Együttes tárolással kapcsolatos információk:

Ne tároljuk együtt lúgokkal.

Fémektől elkülönítve tároljuk.

Oxidáló szerektől elkülönítve tároljuk.

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: A tartályt jól szellőztetett helyen tároljuk.**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** Vízelvezető vegyszer**8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem****Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához:**

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

8.1 Ellenőrzési paraméterek**Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

DNEL(-ek)**10028-22-5 vas(III)-szulfát**

Szájon át	DNEL Long time / systemic effects	0,29 mg/kg/day (fogyasztó)
	DNEL Short time / systemic effects	0,29 mg/kg/day (fogyasztó)
Bőrön át	DNEL Long time / systemic effects	0,57 mg/kg/day (munkavállaló)
		0,29 mg/kg/day (fogyasztó)

(folytatás a 4. oldalon)

HU-HU

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 10.02.2016

Verzió: 2

Felülvizsgálat 09.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: Vas(III)-Szulfát

(folytatás a 3. oldalról)

Belégzésnél	DNEL Short time / systemic effects	0,57 mg/kg/day (munkavállaló)
		0,29 mg/kg/day (fogyasztó)
	DNEL Long time / systemic effects	2,01 mg/m ³ (munkavállaló)
		0,5 mg/m ³ (fogyasztó)
	DNEL Short time / systemic effects	2,01 mg/m ³ (munkavállaló)
		0,5 mg/m ³ (fogyasztó)

. PNEC (-ek)**10028-22-5 vas(III)-szulfát**

PNEC	500 mg/l (hatása a szennyvíztisztító telepek)
	55,5 mg/kg (Ground)
	49,5 mg/l (tengeri üledékben)
	49,5 mg/l (édesvízi üledék)

. **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

. 8.2 Az expozíció elleni védekezés**. Személyes védőfelszerelés:****. Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
Alkalmazzunk megelőző bőrvédelmet bőrvédő kenőcs használatával.
Használat közben tilos enni, inni és dohányozni.

. Légzésvédelem:

Csak aerosol vagy ködképződés esetén szükséges a védőálarc.
Védőmaszkot vagy gázálarc szűrővel elleni savas gőzök

. Kézvédelem:

Kesztyű - Kémiai ellenálló

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

. Kesztyűanyag

PVC kesztyű.

Gumikesztyű

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes rétegképzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

. Átthatási idő a kesztyűanyagon A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.**. Szemvédelem:** Jól záró védőszemüveg.**. Testvédelem:**

Védőruházat.

Csizma.

. Környezeti expozíció korlátozása és ellenőrzése Nem megengedett a termék ellenőrizetlen kibocsátása a környezetbe.**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****. 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk****. Általános adatok****. Külső jellemzők:**

Forma:	Folyadék
Szín:	barna
Szag:	enyhén savas

. pH-érték 20 °C-nál: 0 - 1 (conc.)

. Állapotváltozás

Olvadáspont/olvadási tartomány:	nem meghatározható
Forráspont/forrási tartomány:	100 - 105 °C
Kristályosodási hőmérséklet/tartomány:	-30 °C

. Lobbanáspont: Nem tűzveszélyes.

(folytatás az 5. oldalon)

HU-HU

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 10.02.2016

Verzió: 2

Felülvizsgálat 09.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: Vas(III)-Szulfát

(folytatás a 4. oldalról)

. Gyulladásí hőmérséklet:	
Bomlási hőmérséklet:	315 °C
. Öngyulladás:	
Az anyag magától nem gyullad.	
. Robbanásveszély:	
Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.	
. Robbanási határok:	
Égést elősegítő tulajdonságok	nem oxidáló
. Sűrűség 20 °C-nál:	
1,40 - 1,51 g/cm³	
. Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:	
Víz:	Teljes mértékben keverhető.
. Eloszlási együttható (n-Oktanol/víz):	
< 3 log POW	
. Viskozitás:	
dinamikai:	30 mPas
. 9.2 Egyéb információk	
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.	

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- . 10.1 Reakciókészség Reagál bázisokkal.
- . 10.2 Kémiai stabilitás A termék stabil, ha a szabályok és utasítások a tárolásra és kezelésre is megfigyelhető.
- . 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- . 10.4 Kerülendő körülmények Kerülje a szélsőséges hőmérsékleti.
- . 10.5 Nem összeférhető anyagok:
anyagok vagy termékek, amelyek a vízzel reagálnak
tisztá acél
erős bázis
erős oxidálószer
- . 10.6 Veszélyes bomlástermékek:
Termikus bomlástermékek keletkeznek következők:
Kénoxidok (SOx)

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- . 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
- . Akut toxicitás
Lenyelve ártalmas.

. Besorolás releváns LD/LC50-értékek:	
10028-22-5 vas(III)-szulfát	
Szájon át	LD50 1398 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50 > 2000 mg/kg (patkány) (geschätzt)

- . Specifikus tünetek az állatkísérletek során:
Bőrmarás / hatás nyúl: Irritativ. (OECD-irányelv 404)
Súlyos szemkárosodás / szemirritáció nyúl: Súlyos szemkárosodást okoz. (OECD-irányelv 405)
- . Primer ingerhatás:
- . Bőrkorrózió/bőrirritáció
Irritáló.
Bőrirritáló hatású.
- . Súlyos szemkárosodás/szemirritáció
Súlyos szemkárosodást okoz.
Súlyos szemkárosodást okoz.
- . Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

. Ismételt dózis toxicitás	
10028-22-5 vas(III)-szulfát	
Szájon át	NOAEL 314 mg/kg/day (nőstény patkányok)
	277 mg/kg/day (Férfi rat)

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 10.02.2016

Verzió: 2

Felülvizsgálat 09.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: Vas(III)-Szulfát

(folytatás az 5. oldalról)

		> 500 mg/kg/day (patkány)
NOEC		≥ 1 mg/l (Oncorhynchus kisutch)
NOEC/ 21 d		≥ 1 mg/l (Daphnia magna)

CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)

A termék nem rákkeltő.

A termék nem mutagén.

A termék nem reprodukív toxicitású, így nem befolyásolja a termékenységet.

. **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.. **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.. **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.. **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

. **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

. **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**12. SZAKASZ: Ökológiai adatok****12.1 Toxicitás****Akvatikus toxicitás:****10028-22-5 vas(III)-szulfát**

EC50/48h 82,8 mg/l (Daphnia magna)

LC50/96h ≥ 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

. **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** Szervetlen anyagok nem lebontható.. **12.3 Bioakkumulációs képesség** nincs bioakkumulációs képessége. **12.4 A talajban való mobilitás** A termék teljesen oldódik (20 °C).. **További ökológiai információk:**. **Általános információk:**

1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyeztet.

Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

. **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**. **PBT:** Nem alkalmazható. **vPvB:** Nem alkalmazható. **12.6 Egyéb káros hatások** Kerülni kell az anyag környezetbe.**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek****Ajánlás:**

A termék vízzel hígítjuk, és semlegesíti a mész vagy mészkő.

A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

Tisztítatlan csomagolások:**Ajánlás:**

A szennyezett csomagolásokat optimális módon ürítjük ki és ezután ezeket megfelelő tisztítás után ismét fel lehet dolgozni.

A nem tisztítható csomagolóanyagok kezelése azonos az anyag kezelésével.

. **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****14.1 UN-szám**. **ADR, IMDG, IATA**

UN3264

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés. **ADR**3264 MARÓ, FOLYÉKONY, SAVAS SZERVETLEN ANYAG,
M.N.N. (vas(III)-szulfát)

(folytatás a 7. oldalon)

HU-HU

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 10.02.2016

Verzió: 2

Felülvizsgálat 09.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: **Vas(III)-Szulfát**

(folytatás a 6. oldalról)

. IMDG	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (diiron tris(sulphate))
. IATA	Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (diiron tris(sulphate))
. 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
. ADR, IMDG, IATA	
. osztály	8 Maró anyagok
. Bárcák	8
. 14.4 Csomagolási csoport	
. ADR, IMDG, IATA	III
. 14.5 Környezeti veszélyek:	
. Tenger szennyezés:	Nem
. 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Figyelem: Maró anyagok
. Kemler-szám:	80
. EMS-szám:	F-A,S-B
. Segregation groups	Acids
. Stowage Category	A
. Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
. 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
. ADR	
. Korlátozott mennyiség (LQ)	5L
. Engedményes mennyiség (EQ)	Kód: E1 Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 1000 ml
. Szállítási kategória	3
. Alagútkorlátozási kód:	E
. IMDG	
. Limited quantities (LQ)	5L
. Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
. UN "Model Regulation":	UN 3264 MARÓ, FOLYÉKONY, SAVAS SZERVETLEN ANYAG, M.N.N. (VAS(III)-SZULFÁT), 8, III

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- . 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/ jogszabályok
- . Irányelv 2012/18/EU
- . Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
- . 15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- . **Lényeges mondatok**
H290 Fémekre korrozív hatású lehet.
H302 Lenyelve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- . **Továbbképzésre vonatkozó tanácsok**
A munka megkezdése előtt a dolgozókat tájékoztatni kell az anyag használatára és tárolására vonatkozó tulajdonságairól és a biztonsági és környezetvédelmi intézkedésekről.

(folytatás a 8. oldalon)

HU-HU

Biztonsági adatlap
1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 10.02.2016

Verzió: 2

Felülvizsgálat 09.02.2016

Kereskedelmi megnevezés: Vas(III)-Szulfát

(folytatás a 7. oldalról)

. Rövidítések és mozaikszavak:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Corrosive to metals, Hazard Category 1

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

— HU-HU —