



## BIZTONSÁGI ADATLAP

### KWADRON INX Enriched Black

Létrehozás dátuma:

2024.06.14

Verziószám:

1.0

Felülvizsgálat dátuma:

A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról szóló, 2020. június 18-i (EU) 2020/878 BIZOTTSÁGI RENDELETE szerint készült REACH (hivatalos) Az Európai Unió Lapja L 203, 2020.06.26.)

## 1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

### 1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név:

KWADRON INX gazdagított fekete

Termék formája:

keverék

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Fő alkalmazási kategória:

Professzionális használat

Azonosított felhasználások:

Tetováláshoz vagy tartós

sminkhez használható keverék

Ellenjavallt felhasználások:

A tetováló tintákon kívül

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

KWADRON sp. z oo sp. k. ul.

Cím:

Sosnowiecka 81

31-345 Krakko

Telefon:

E-mail cím:

info@kwadron.net

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Országos segélyhívó szám:

112

## 2. SZAKASZ: A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék nem minősül veszélyesnek vagy veszélyesnek.

### 2.2. Címkézési elemek

Tetováláshoz vagy tartós sminkhez használható keverék

Piktogramok:

Nem alkalmazható

Figyelmeztető szó:

Nem alkalmazható



# BIZTONSÁGI ADATLAP

## KWADRON INX Enriched Black

Létrehozás dátuma: 2024.06.14 Verziószám: 1.0  
Felülvizsgálat dátuma:

A veszély típusát jelző mondatok: Nem alkalmazható  
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: Nem alkalmazható

### 2.3. Egyéb kockázatok

A termék nem tartalmaz 0,1 tömegszázalékos vagy magasabb koncentrációban az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB kritériumokat teljesítő anyagot.

A keverék nem tartalmaz az 59. cikk (1) bekezdésével összhangban összeállított listán szereplő endokrin károsító anyagokat 0,1 tömegszázalékos vagy nagyobb koncentrációban, és nem tartalmaz az (EU) 2017. évi felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben meghatározott kritériumoknak megfelelő endokrin károsító anyagokat. /2100 vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet.

## 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

Anyag neve / REACH bejegyzés szám	MI zsidbadter	CAS zsidbadter	Osztályozás	Kifejezések	Tartalom %(m/m)	SCL / M / ATE arány
1,2-hexándiol 01-2119987321-35-0007	230-029-6	6920-22-5	Eye Irrit. 2	H319	1-5	Nem alkalmazható
Etanol 01-2119457610-43	200-578-6	64-17-5	Nagyzolás. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319	1-3	Nem alkalmazható
1,2-oktándiol 01-2119966905-22	214-254-7	1117-86-8	Eye Irrit. 2	H319	< 0,02	Nem alkalmazható

A H-mondatok leírása a 16. részben található

A termék nem tartalmaz más veszélyes összetevőket olyan mennyiségben, amely az 1272/2008 (CLP) rendelet értelmében szükségessé tenné azok felsorolását ebben a szakaszban.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

### KWADRON INX Enriched Black

Létrehozás dátuma:

2024.06.14

Verziószám:

1.0

Felülvizsgálat dátuma:

#### 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

##### 4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

Tünetek vagy aggodalmak esetén hívjon orvosi segítséget.

Belélegzés:

Vigye ki az érintett személyt friss levegőre, és győződjön meg arról, hogy normálisan tud lélegezni.

Bőrrel való érintkezés:

Mossa le a bőrt bő szappanos vízzel.

Szemkontaktus:

Öblítse ki a szemet folyó víz alatt néhány percig nyitott szemhéj mellett.

Lenyelés:

Roszcullét esetén forduljon a mérgezési központhoz vagy kérjen orvosi segítséget.

Az elsősegélynyújtók védelme:

Ne tegyen olyan tevékenységet, amely bárkit is veszélybe sodorna, hacsak nincs erre megfelelően kiképezve. Használjon személyi védőfelszerelést.

##### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nincs adat

##### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés

#### 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

##### 5.1. Tűzoltási intézkedések

Megfelelő oltóanyag:

Diffúz vízszugár, szén-dioxid, oltópor, hab.  
Nagyobb tűz esetén az oltóanyagot a környezeti feltételekhez kell igazítani.

Nem megfelelő oltóanyag:

Erős vízszugár

##### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kerülje az égéstermékek belélegzését.

##### 5.3. Tájékoztatás a tűzoltóság számára

Hordozható légzőkészüléket és teljes védőruházatot kell viselni.

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

### 6.1. Személyi óvintézkedések, védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Biztosítson megfelelő szellőzést. Mechanikusan gyűjtse össze a kifolyó folyadékot, és megfelelően ártalmatlanítsa.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell a környezetbe jutást.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nedvszívó anyaggal (homok, kovaföld, univerzális kötőanyag, fűrészpor) gyűjtjük össze, zárt edényekbe gyűjtjük és megfelelően ártalmatlanítjuk.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd még a biztonsági adatlap 7., 8. és 13. szakaszát.

## 7. SZAKASZ: AZ ANYAGOK ÉS KEVERÉKEK KEZELÉSE ÉS TÁROLÁSA

### 7.1. Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez

Biztosítson jó szellőzést a munkahelyen. Szünetek előtt és a munka befejezése után kezet kell mosni. Használjon személyi védőfelszerelést. A munkavégzés helyén tilos enni, inni vagy dohányozni. A szennyezett ruházatot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Ne lélegezze be a gázokat/gőzöket/aeroszolokat.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tartsa a csomagolást szárazon és szorosan lezárva. A felbontott tartályokat úgy tárolja, hogy ne folyadék távozzon. Tárolja sötét, hűvös helyen. Ne tárolja címkézetlen tartályokban.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás(ok)

Tetováláshoz való keverék kizárólag professzionális használatra szakképzett személyzet a vonatkozó jogszabályok által előírt jogosultságokkal, megfelelő feltételek mellett és a legszigorúbb egészségügyi és biztonsági előírások betartásával.

**KWADRON INX Enriched Black**

Létrehozás dátuma:

2024.06.14

Verziószám:

1.0

Felülvizsgálat dátuma:

**8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM 8.1.****Szabályozási paraméterek**

Korlátozó paraméterek nincsenek meghatározva, mivel a termék nem veszélyes.

**8.2. Az expozíció szabályozása**

Használatához elengedhetetlen a termékkel való közvetlen érintkezés (lásd az 1.2 Relevánsként azonosított felhasználások), és emiatt kár nem várható. A kockázatok minimalizálása érdekében a következő védőintézkedéseket dolgoztuk ki.

**8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzések**

Megfelelő és elegendő szellőzést kell biztosítani. pontja szerint járjon el a 7. szakaszban szereplő anyagok és keverékek kezelésére és tárolására vonatkozó utasítások.

**8.2.2. Egyéni védelmi eszközök, például egyéni védőfelszerelés**

Szem- vagy arcvédelem: Viseljen szorosan illeszkedő védőszemüveget.

Bőrvédelem: Nem szükséges. A termékkel való közvetlen érintkezés elengedhetetlen ahhoz használat. Higiéniai és egészségügyi okokból a termékkel dolgozó személynek megfelelő eldobható kesztyűt, eldobható védőruházatot és egyéb egyéni védőfelszerelést, és tartsa be a kezelést végző személy higiéniájának és biztonságának garantálásához szükséges óvintézkedéseket.

Légutak védelme: Megfelelő szellőzést és szellőzést kell biztosítani. Higiéniai és egészségügyi okokból a termékkel dolgozó személynek speciális eldobható maszkot kell viselnie.

**9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK****9.1. Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról**

Pigmentek diszperziója vízben, stabilizáló és nedvesítő adalékok. Eredeti zárt csomagolásban tárolva a termék kémiailag és mikrobiológiailag stabil.

- a) Állapot: Folyékony
- b) Szín: fekete
- c) Szag: jellegzetes
- d) Olvadáspont/fagyáspont: Nem áll rendelkezésre adat
- e) Forráspont vagy kezdeti forráspont és forrásponttartomány: Nem állnak rendelkezésre adatok
- f) Anyagok gyúlékonysága: Nem állnak rendelkezésre adatok Alsó
- g) és felső robbanási határok: Nincs elérhető adat Lobbanáspont:
- h) Nincs elérhető adat
- én) Öngyulladás hőmérséklet: Nem állnak rendelkezésre adatok
- j) Bomlási hőmérséklet: Nem áll rendelkezésre adat



## BIZTONSÁGI ADATLAP

### KWADRON INX Enriched Black

Létrehozás dátuma:

2024.06.14

Verziószám:

1.0

Felülvizsgálat dátuma:

- k) pH: Nem állnak rendelkezésre adatok
- l) Kinematikai viszkozitás: Nem állnak rendelkezésre adatok Oldhatóság:
- m) Vízben oldódó folyadék. Oldhatatlan pigmentek.
- n) Megoszlási hányados n-oktanol/víz (logP arány): Nincs elérhető adat
- o) Gőznyomás: Nincs elérhető adat
- p) Sűrűség vagy relatív sűrűség: Nem áll rendelkezésre
- q) adat Relatív gőzsűrűség: Nincs elérhető adat
- r) A részecskék jellemzői: Nem állnak rendelkezésre adatok

## 9.2. Egyéb információ

Ez a termék kizárólag professzionális tetoválásra szolgál.

### 9.2.1. Információk a fizikai kockázati osztályokról

Nem alkalmazható

### 9.2.2. Egyéb biztonsági funkciók

Nem alkalmazható

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

### 10.1. Reakcióképesség

Nincsenek veszélyes reakciók, ha a kezelési és tárolási utasításoknak megfelelően kezelik (lásd a jelen dokumentum 7. fejezetét). Ne keverje össze más márkájú termékekkel vagy hasonló termékekkel, amelyek felhasználása a jelen dokumentumban leírtaktól eltérőnek minősül.

### 10.2. Kémiai stabilitás

A termék stabil marad, feltéve, hogy betartja a kezelési és tárolási utasításokat anyagokat és keverékeket követik (lásd a jelen dokumentum 7. szakaszát). Ne keverje össze más márkájú termékekkel vagy hasonló termékekkel, amelyek felhasználása a jelen dokumentumban leírtaktól eltérőnek minősül.

### 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek veszélyes reakciók megfelelő tárolás és kezelés mellett.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Lásd e dokumentum 7.2. szakaszát

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs elérhető adat



## BIZTONSÁGI ADATLAP

### KWADRON INX Enriched Black

Létrehozás dátuma:

2024.06.14

Verziószám:

1.0

Felülvizsgálat dátuma:

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem keletkeznek veszélyes bomlástermékek kialakult.

### 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

#### 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás (orális):	Nincs besorolva
Akut toxicitás (dermális):	Nincs besorolva
Akut toxicitás (belélegzés):	Nincs besorolva
Bőrkorrózió/bőrirritáció:	Nincs besorolva
Súlyos szemkárosodás/irritáció:	Nincs besorolva
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	Nincs besorolva
Mutagén hatások a reprodukív sejtekre:	Nincs besorolva
Rákkeltő hatás:	Nincs besorolva
Reprodukciós toxicitás:	Nincs besorolva
STOT – egyszeri expozíció:	Nincs besorolva
STOT - ismételt expozíció:	Nincs besorolva
Aspirációs veszély:	Nincs besorolva

#### 11.2. Egyéb veszélyekre vonatkozó információk

##### 11.2.1. Endokrin zavaró tulajdonságok

Nem alkalmazható

##### 11.2.2. Egyéb információ

Nincs elérhető adat

Létrehozás dátuma:

2024.06.14

Verziószám:

1.0

Felülvizsgálat dátuma:

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1. Toxicitás

A termék nem tekinthető mérgezőnek a vízi szervezetekre, és nem okoz hosszú távú káros környezeti változásokat.

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut): Nincs besorolva

Veszély a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus): Nincs besorolva

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs elérhető adat

### 12.3. Bioakkumulációs potenciál

Nincs elérhető adat

### 12.4. Mobilitás a talajban

Nincs elérhető adat

### 12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz 0,1 tömegszázalékos vagy magasabb koncentrációban az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB kritériumokat teljesítő anyagot.

### 12.6. Endokrin zavaró tulajdonságok

Nem alkalmazható

### 12.7. Egyéb káros hatások

Nem ismert

## 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1. Hulladékelhelyezési módszerek

A termékkel kapcsolatos ajánlások:

Ne engedje a csatornába. Ne engedje meg

a felszíni vagy a felszín alatti vizek szennyezésére.

Különleges hulladékként kell ártalmatlanítani a helyi és országos előírásoknak megfelelően

Javaslatok a használt csomagoláshoz:

Újrahasznosítás / ártalmatlanítás

szerinti csomagolási hulladékot kell elvégezni

vonatkozó jogszabályokat.





## BIZTONSÁGI ADATLAP

### KWADRON INX Enriched Black

Létrehozás dátuma:

2024.06.14

Verziószám:

1.0

Felülvizsgálat dátuma:

#### 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

##### 14.1. UN szám vagy azonosító szám

Nem alkalmazható.

##### 14.2. Az ENSZ megfelelő szállítási megnevezése

Nem alkalmazható.

##### 14.3. Szállítási veszélyességi osztályok

Nem alkalmazható.

##### 14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható.

#### 14.5. Környezeti veszélyek

Nem alkalmazható.

##### 14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználó számára

Nem alkalmazható.

##### 14.7. Ömlesztett tengeri szállítás az IMO-nak megfelelően hangszerek

Nem alkalmazható.

#### 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

##### 15.1. Az anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások

törvény a vegyi anyagokról és keverékeikről 2011. február 25. (Jog. Közlöny 2011. 63. sz. 322. tétel) - egységes szerkezetbe foglaljt Jogtudományi Közlöny 2022. évi 1816. tétel.

A család-, munkaügyi és szociálpolitikai miniszter 2018. június 12-i rendelete

a munkahelyi egészséget károsító anyagok megengedett legnagyobb koncentrációja és intenzitása (Jogi Közlöny 2018. évi 1286. tétel, módosított)

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, ill. számú (EGK) tanácsi irányelv hatályon kívül helyezéséről. 793/93 és a Bizottság (WCE) sz. 1488/94, valamint a 76/769/EGK tanácsi irányelv, valamint a 91/155/EGK, 93/67/EGK, 93/105/EK és 2000/21/EK bizottsági irányelv (HL L 396., december 30. 2006, módosított).

A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE (2020. június 18.) a nyilvántartásba vételről, értékelésről szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról,

vegyi anyagok engedélyezése és korlátozása REACH (az Európai Unió Hivatalos Lapja, L 203. szám, 2020.06.26.).

A BIZOTTSÁG (EU) 2020/2081 RENDELETE (2020. december 14.) a nyilvántartásba vételről, értékelésről szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet XVII. mellékletének módosításáról,



## BIZTONSÁGI ADATLAP

### KWADRON INX Enriched Black

Létrehozás dátuma: 2024.06.14 Verziószám: 1.0  
Felülvizsgálat dátuma:

vegyi anyagok engedélyezése és korlátozása (REACH) a tetoválófestékekben vagy a tartós sminkben lévő anyagokra vonatkozóan.

Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint a rendelet módosításáról EK) 1907/2006 (Az Európai Unió Hivatalos Lapja L 353. szám, 2008. december 31., módosított).

Az egészségügyi miniszter 2011. február 2-i rendelete az egészségre ártalmas anyagok munkahelyi vizsgálatáról és méréséről (Jogi Közlöny 2011, 33. szám, 166. pont).

A Munkaügyi és Szociálpolitikai Miniszter 1997. szeptember 26-i rendelete a munkahelyi biztonság és higiénia általános szabályairól (konszolidált szöveg: Jogtudományi Közlöny 2003. 169. sz. 1650. tétel; 2007. 49. sz. 330. pont; 2008. 108. sz. 690. sz., 173. sz., 1034. pont).

Az egészségügyi miniszter 2004. december 30-i rendelete a vegyi anyagok munkahelyi jelenlétével összefüggő munkahelyi egészségvédelemről és biztonságról (Jogi Közlöny 2005. 11. szám 86. pont) - egységes szerkezetbe foglalt Jogtudományi Közlöny 2016. évi 1488. tétéle.

1991. augusztus 24-i tűzvédelmi törvény (Jogi Közlöny 1991, 81. sz., 351. tétel) - egységes szerkezetbe foglalt Jogtudományi Közlöny 2022. évi 2057. tétel.

törvény a hulladékról 2012. december 14. (Jog. Közlöny 2013. 21. pont) - egységes szerkezetbe foglalt Jogtudományi Közlöny 2022. évi 699. tétel.

törvény a veszélyes áruk szállításáról, 2011. augusztus 19. (Jogi Közlöny 2011. sz. 227. sz. 1367. tétel) - egységes szerkezetbe foglalt Jogtudományi Közlöny 2022. évi 2147. tétel.

A kormány 2005. július 26-i nyilatkozata a veszélyes áruk közúti szállításáról szóló európai megállapodás (ADR) A. és B. melléklete módosításainak hatálybalépéséről, 1957. szeptember 30-án Genfben (Jogi Közlöny 178. sz., 1481. tétel) , 2005, módosított).

## 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Hogyan kell használni:

Csak szakemberek általi használatra.

Használat előtt rázza fel az üveget.

A termék használata során ajánlott betartani a higiéniai és egészségügyi előírásokat.

Ne használja, ha a bőr sérült. Ne alkalmazza irritált bőrre vagy gyulladás esetén.

A készítményt nem szabad a szem környékén használni.

A felületet, amelyre a terméket felvisszük, alaposan meg kell tisztítani.



## BIZTONSÁGI ADATLAP

### KWADRON INX Enriched Black

Létrehozás dátuma:

2024.06.14

Verziószám:

1.0

Felülvizsgálat dátuma:

Az intoleranciareakciókra hajlamosak számára allergiavizsgálat javasolt. Pozitív eredmény esetén ne használja a terméket. Száraz helyen, fény- és hőforrásoktól távol tárolandó. Gyermekek elől elzárva tartandó. Felbontás után 12 hónapon belül fel kell használni.

Kövesse az ártalmatlanításra vonatkozó ajánlásokat.

A biztonsági adatlapon szereplő információk a termék biztonságos használatának elősegítését szolgálják.

A termék használója köteles betartani az összes vonatkozó szabványt és előírást, és megfelelő feltételeket teremteni a termék biztonságos használatához.

H-mondatok a 3. részből:

H319 – Szemirritációt okoz.

H225 – Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Veszélyességi osztályok és kategóriák:

Eye Irrit. 2 - Szemirritáció: 2. veszélyességi kategória

Nagyzolás. Liq. 2 – Tűzveszélyes folyékony anyag, 2. veszélyességi kategória