

**Kereskedelmi név :** liquiDYE pastel blue PAN644C  
candle mixed color for through coloring  
**Frissítés dátuma :** 08.06.2021  
**Nyomtatás dátuma :** 08.06.2021

**Változat (Felülvizsgálat) :** 1.1.0 (1.0.0)

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

### 1.1 Termékazonosító

liquiDYE pastel blue PAN644C  
candle mixed color for through coloring (262415538)

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

#### Releváns azonosított alkalmazások

színezékek a viaszkeverékek színezéséhez

#### Termékkategóriák [PC]

PC9a - PC 9a - Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltváltoztatók

#### Felhasználási területek [SU]

SU22 - Foglalkozásszerű felhasználások: Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Szállító

Kaiser Lacke GmbH

**Utca :** Darmstädter Str. 7

**Postai irányítószám/Város :** 90427 Nürnberg

**Telefon :** 0049 911 93639 0

**Telefax :** 0049-911-93639-99

**Tájékoztatási kontaktszemély :** Office@Kaiser-Lacke.de

### 1.4 Sürgősségi telefonszám

0049-911-93639-0 reachable during normal office hours

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

#### Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Semmiféle

### 2.2 Címkézési elemek

Semmiféle

### 2.3 Egyéb veszélyek

Semmiféle

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2 Keverékek

#### Veszélyes alkotóelemek

Semmiféle

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános információk

Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni. eszméletlen személynek vagy görcsök fellépése esetén soha ne adjon be semmit szájon keresztül.

**Kereskedelmi név :** liquiDYE pastel blue PAN644C  
candle mixed color for through coloring  
**Frissítés dátuma :** 08.06.2021  
**Nyomtatás dátuma :** 08.06.2021

**Változat (Felülvizsgálat) :** 1.1.0 (1.0.0)

### **Belélegzés után**

Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani. Légzési nehézségek vagy légzésmegállás esetén mesterséges lélegeztetést kell adni.

### **Bőrrel érintkezve**

Ha az anyag a bőrre kerül, víz és szappan val/vel bőven azonnal le kell mosni.

### **Szembejutás esetén**

Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost.

### **Lenyelés után**

Azonnal orvost kell hívni. Nyugalmi helyzetbe hozni. TILOS hánytatni.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

Semmiféle

## **5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**

### **5.1 Oltóanyag**

#### **Alkalmas oltószerek**

alkoholálló hab , Poroltó , Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>) , Homok

#### **Alkalmatlan oltószer**

Teljes vízszugár

### **5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**

#### **Veszélyes égéstermékek**

Nitrogénoxidok (NO<sub>x</sub>) , szén-monoxid

### **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

#### **Különleges felszerelések tűzoltásnál**

Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani.

### **5.4 Kiegészítő utasítások**

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe. A személyek védelmére és az edényzetek hűtésére a veszélyzónában vízpermet-sugarat kell használni.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

### **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

#### **Nem vészhelyzetre kiképzett személyzet**

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. Vigye ki a balesetet szenvedettet a veszélyzónából. Használjon egyéni védőfelszerelést.

#### **Bevetési állomány**

Lásd óvintézkedések a 7-es és 8-as pontban.

### **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések**

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad. Gázszivárgás esetén, illetve vízbe, talajba vagy csatornába kerüléskor értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

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

Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. Gyűjtse alkalmas, zárt tartályokban és küldje ártalmatlanításra. A szennyezett felületeket alaposan megtisztítani.

### **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

**Kereskedelmi név :** liquiDYE pastel blue PAN644C  
candle mixed color for through coloring  
**Frissítés dátuma :** 08.06.2021  
**Nyomtatás dátuma :** 08.06.2021

**Változat (Felülvizsgálat) :** 1.1.0 (1.0.0)

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás



### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

#### Óvintézkedések

Alkalmazzon elszívót (laboratórium). Minden munkafolyamatot alapvetően úgy kell megszabni, hogy a következő ne következhesen be: Gőzök vagy köd/aeroszok belégzése aeroszok előállítás/képződése A bőrrel való érintkezés Szembejutás

#### Tűzvédelmi intézkedések

A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

#### Tájékoztató az általános ipari higiéniről

A termékkel való munkavégzés előtt bőrvédő krémet kell használni. Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. A szünetek előtt és a munka végeztével alaposan mossa meg a kezét és arcát, szükség esetén zuhanyozzon le.

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

Olyan helyen tárolja, amelyhez csak felhatalmazott személyeknek van hozzáférése. A padlók legyenek tömörök, folyadékkal szemben ellenállóak és könnyen tisztíthatóak. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Biztosítani kell a raktárhelyiség elegendő mértékű szellőzését. Csak az eredeti tartályban tartandó.

#### Utalások az együtt-tárolásra

**Raktározási osztály (TRGS 510) :** 10

#### Távol tartani a következő(k)től

Hőség. Oxidálószer

#### További információ a raktározás körülményeiről

Hőhatástól távol tartandó.

**Ajánlott tárolási hőmérséklet :** -nál 20°C.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

színezékek a viaszkeverékek színezéséhez

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Semmiféle

### 8.2 Az expozíció elleni védekezés

#### Alkalmas műszaki szabályozóberendezések

A műszaki intézkedések és a megfelelő munkaeljárások alkalmazása elsőbbséget élveznek a személyi védőfelszerelések használata előtt. Lásd a(z) 7 szakasz. Ezen túlmenő intézkedésekre nincs szükség.

#### Egyéni védelem



#### Szem-/arcvédő

Keretes szemüveg oldalvédővel

**Szükséges tulajdonságok**

**Kereskedelmi név :** liquiDYE pastel blue PAN644C  
candle mixed color for through coloring  
**Frissítés dátuma :** 08.06.2021  
**Nyomtatás dátuma :** 08.06.2021

**Változat (Felülvizsgálat) :** 1.1.0 (1.0.0)

sűrű állagú.

### **Bőrvédő**

#### **Kézvédő**

NR (Természetes kaucsuk, Természetes latex) , Butilkaucsuk . Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

**Ajánlott kesztyűmárkák :** DIN EN 374

#### **Testvédelem**

Csak jól illő, kényelmesen hordható és tiszta védőruhát szabad viselni.

### **Légzésvédő**

Nem szükségesek különleges intézkedések.

### **Foglalkozási expozíció ellenőrzése**

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

## **9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

### **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

**Külső megjelenés :** folyékony

**Szín :** világoskék

#### **Biztonságra releváns adatok**

<b>Aggregát állapota :</b>			folyékony	
<b>Kezdeti forráspont és forrásponttartomány :</b>	( 1013 hPa )	kb.	180 °C	
<b>Lobbanáspont :</b>		kb.	62 °C	Brookfield
<b>Gőznyomás :</b>	( 50 °C )	<	300 hPa	
<b>Sűrűség :</b>	( 20 °C )		0,96 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Oldószer szétválás vizsgálat :</b>	( 20 °C )		nincs meghatározva	
<b>Átfolyási idő :</b>	( 20 °C )		nem alkalmazható	4 mm-es csésze, DIN

### **9.2 Egyéb információk**

Semmiféle

## **10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**

### **10.1 Reakciókészség**

Ez az anyag normális felhasználási feltételek között nem tekinthető reaktívnak.

### **10.2 Kémiai stabilitás**

A termék a továbbiakban ajánlott raktározási, használati és hőmérsékleti feltételek mellett vegyileg stabil.

### **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége**

Veszélyes reakciók nem ismertek.

### **10.4 Kerülendő körülmények**

Hőhatástól távol tartandó.

### **10.5 Nem összeférhető anyagok**

Távol tartani a következő(k)től: Hidrogénperoxid , Oxidálószer.

### **10.6 Veszélyes bomlástermékek**

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

## **11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**

### **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

**Kereskedelmi név :** liquiDYE pastel blue PAN644C  
candle mixed color for through coloring  
**Frissítés dátuma :** 08.06.2021  
**Nyomtatás dátuma :** 08.06.2021

**Változat (Felülvizsgálat) :** 1.1.0 (1.0.0)

Nem állnak rendelkezésre információk.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1 Toxicitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

Az n-octanol/víz elosztási koefficiens alapján az organizmusokban való felhalmozódás nem várható.

### 12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

### 12.6 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 12.7 Kiegészítő ökotoxikológiai információk

A környezetbe való bejutás kerülendő.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

#### A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

A szennyezett csomagokat maradéktalanul kiűriteni, megfelelő tisztítás után újboli felhasználás lehetséges. A szennyezett göngyölegeket az anyaghoz hasonlóan kell kezelni. Ártalmatlanítás a hulladékokról és veszélyes hulladékokról való 2008/98/EK irányelv szerint.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 UN-szám

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.4 Csomagolási csoport

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.5 Környezeti veszélyek

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nemzeti előírások

**Kereskedelmi név :** liquiDYE pastel blue PAN644C  
candle mixed color for through coloring  
**Frissítés dátuma :** 08.06.2021  
**Nyomtatás dátuma :** 08.06.2021

**Változat (Felülvizsgálat) :** 1.1.0 (1.0.0)

**Vízveszélyességi osztály (WGK)**

Osztály : 1 (Vízre kevésbé veszélyes) Classification according to AwSV

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés**

Az ebben a készítményben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

**16.1 Módosításra való utalások**

02. Címkezési elemek · 07. Utalások az együtt-tárolásra - Raktározási osztály · 15. Vízveszélyességi osztály (WGK)

**16.2 Rövidítések és betűszavak**

A rövidítések és a betűszavak vonatkozásában lásd az ECHA: Irányvonalak és tájékoztatói követelményekhez és az anyagbiztonság megítéléséhez, R.20-as fejezetét (Fogalmak és rövidítések listája).

**16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások**

Semmiféle

**16.4 Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint**

Nem állnak rendelkezésre információk.

**16.5 A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)**

Semmiféle

**16.6 Betanítási útmutatások**

Semmiféle

**16.7 Kiegészítő tájékoztatás**

Semmiféle

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.