



## FICHE DE DONNEES DE SECURITE

### (SELON DIRECTIVE 91/155/CEE)

#### 1 : IDENTIFICATION DE LA SOCIETE

1.1 Les informations de cette fiche de sécurité sont applicables pour les produits suivants : **OXYDE BAYER JAUNE 920**

1.2 SOCIETE : Adresse :  Service à contacter : Numéro d'urgence	STE DES OCRES DE France Impasse des Ocriers 84400 – APT – France info-distribution@fr.oleane.com 00.33 (0)490.746.382
---	---

#### 2. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

	C.I Pigment jaune 42 FeOOH CAS – Nr .20344 – 49 – 4
--	---

#### 3. IDENTIFICATION DES DANGERS

Pas d'indication de danger	
----------------------------	--

#### 4. PREMIERS SECOURS

En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau. En cas de persistance de l'irritation des yeux, consulter un Ophtalmologiste.	
--	--

#### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction : aucune restriction en cas d'incendie à proximité.	
---	--

#### 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Ramasser en évitant la formation de poussières.	
---	--

#### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 Manipulation	Pas de mesures particulières requises. Eviter de créer trop de poussières et utiliser un équipement anti-poussière si nécessaire.
7.2 Stockage	Au frais et à l'abri de l'humidité : pas de mesures particulières requises.

#### 8. CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Pour le contrôle de l'exposition voir chapitre 15.

Protection des yeux : Lunettes de protection

Protection respiratoire : masque filtrant anti-poussières en cas de dépassement des valeurs limites d'exposition.

Il importe cependant de respecter les mesures de sécurité habituelles pour la manipulation de produits pulvérulents.

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique :	pulvérulent
Couleur :	jaune
Odeur :	inodore
Température de fusion :	> 1000°
Masse volumique	4,1 g/cm <sup>3</sup> à 20 °C
Masse volumique apparente :	200 – 400 kg/m <sup>3</sup> à 20°C
Pression de vapeur	non applicable
Viscosité :	non applicable
Solubilité dans l'eau	insoluble
Valeur du ph :	3,5 – 7,5 à 50 g/l d'eau à 20 °C
Point d'éclair	non applicable
Température d'inflammation	non applicable
Limites d'explosibilité :	non applicable

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

Décomposition thermique Transformation en Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> à partir d'env 180 °c

Produits de décomposition dangereux : Aucun produit de décomposition dangereux observé

Réactions dangereuses : Aucune réaction dangereuse observée.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë : DL50 par voie orale, essai sur le rat : > 5000 mg/kg

Peau de lapin (24 h) : non irritant

Œil du lapin : non irritant

(Etudes faites par l'institut de toxicologie de Bayer AG)

Selon les connaissances actuelles, les pigments de Bayferrox sont physiologiquement inoffensifs ; cependant en cas de contact avec les yeux, et sous l'action mécanique des poussières, risque de légère irritation momentanée des muqueuses oculaires et ce dans des conditions extrêmes.

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Toxicité aiguë sur les poissons : ide mélanote ( Leuciscus idus) CLo : > 1000 mg/l

Toxicité sur les bactéries : Pas d'effet nocif sur Pseudomonas putida : > 1000 mg/l

(examens réalisés à l'institut d'Analyses Ecologiques et résultats de Bayer AG)

En raison de l'insolubilité pratiquement totale dans l'eau, il se produit une séparation lors de toute opération de filtration ou de sédimentation. Substance dans l'ensemble non dangereuse pour l'eau.

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Vérifier l'aptitude du produit à être réutilisé.

Peut être évacué vers une décharge appropriée en respectant les règlements officiels locaux.

En cas de quantités importantes, retour au fabricant.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

GGV See / IMDG – Code :

N° UN:

MFAG:

EmS:

PG :

MPO:

RTMD – R :	Classe--	N°--	RID / ADR : Classe--	N°--
ADNR :	Classe--	N°--	Cat--	ICAO / IATA – DGR : Not rest
Déclaration expédition par voie terrestre :--				
Déclaration expédition par voie maritime :--				
Déclaration expédition par voie aérienne :--				
Autres informations				
Non dangereux pour le transport. Tenir à l'écart des denrées alimentaires.				

## 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Le produit n'est pas soumis à étiquetage.

Poussières :

VME = 5 mg/m<sup>3</sup> en poussières alvéolaires et 10 mg/m<sup>3</sup> en poussières totales.

Valeur CMA (poussières fines) : 6 mg/m<sup>3</sup> en tant qu'aérosols alvéolaires

Arrêté du 19 juillet 1976, et décret d'application du 21 septembre 1977, relatifs aux installations classées . Consulter la DRIRE

## 16. AUTRES INFORMATIONS

Les informations portées sont basées sur l'état actuel de nos connaissances.

Cette fiche de donnée de sécurité décrit le produit sous le seul aspect de la sécurité. En aucun cas ces informations ne sauraient être prises comme des garanties de qualité.