

## RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange AstroNova P/N: v4 30020034, 3002003, 30020043  
 Nom du produit : Natura Black v2 14808504

### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

#### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Utilisation de la substance/mélange : Encre.

#### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Restrictions d'emploi : Pas d'informations complémentaires disponibles

### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Memjet, Ltd  
 61-62 Fitzwilliam Lane  
 Dublin 2, Ireland  
 T +353 1 678 0420  
 msds@memjet.com  
 www.memjet.com

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : Pour les incidents de matières dangereuses (déversement, fuite, incendie, exposition ou accident), appelez: CHEMTREC: U.S. 1-800-424-9300 international: + 1-703-527-3887; CHEMTREC (24 HOURS)

Pays	Organisme/Société	Adresse	Numéro d'urgence	Commentaire
France	ORFILA		+33 1 45 42 59 59	UFI HQ00-W0WN -100P -3HR2

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Sensibilisation cutanée, catégorie 1 H317  
 Texte complet des classes de danger et des phrases H : voir rubrique 16

#### Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS07

Mention d'avertissement (CLP) : Attention  
 Composants dangereux : 1,2-benzisothiazolone; Sulfonated azo dye  
 Mentions de danger (CLP) : H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.  
 Conseils de prudence (CLP) : P261 - Éviter de respirer les brouillards, aérosols.  
 P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
 P280 - Porter des gants de protection.  
 P302+P352 - Si sur la peau: laver abondamment à l'eau.  
 P321 - Traitement spécifique (voir les instructions complémentaires de premiers secours sur cette étiquette).  
 P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.  
 P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.  
 P501 - Éliminer le contenu/réceptacle dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou

# Natura Black

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

internationale.

### 2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Non applicable

### 3.2. Mélanges

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Eau	(N° CAS) 7732-18-5 (N° CE) 231-791-2	60 - 70	Non classé
Ethylene glycol REACH 01-2119456816-28-XXXX	(N° CAS) 107-21-1 (N° CE) 203-473-3 (N° Index) 603-027-00-1	8	Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373
Ethoxylated acetylenic diols	(N° CAS) 1606-85-5 (N° CE) 216-526-0	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
Sulfonated azo dye	(N° CAS) 1422649-48-6	1 - 5	Skin Sens. 1, H317
Glycérine	(N° CAS) 56-81-5 (N° CE) 200-289-5	2	Non classé
1,2-benzisothiazolone	(N° CAS) 2634-33-5 (N° CE) 220-120-9 (N° Index) 613-088-00-6	0,036 - 0,04	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

#### Limites de concentration spécifiques:

Nom	Identificateur de produit	Limites de concentration spécifiques
1,2-benzisothiazolone	(N° CAS) 2634-33-5 (N° CE) 220-120-9 (N° Index) 613-088-00-6	( 0,05 =<C < 100) Skin Sens. 1, H317

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation

: EN CAS D'INHALATION: s'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

Premiers soins après contact avec la peau

: Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Premiers soins après contact oculaire

: N'est pas supposé irritant pour les yeux. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Premiers soins après ingestion

: Non considéré comme particulièrement dangereux à l'ingestion dans des conditions normales d'utilisation. EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets après contact avec la peau

: Peut provoquer une allergie cutanée.

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Tous les traitements devraient être basés sur les signes et symptômes de détresse observés chez le patient.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

: Poudre sèche. Dioxyde de carbone. Sable. Pulvérisateur ou brouillard d'eau. Mousse.

# Natura Black

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

Agents d'extinction non appropriés : Aucun connu.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

Protection en cas d'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

#### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Équipement de protection : Gants en caoutchouc nitrile.

Procédures d'urgence : Eloigner le personnel superflu.

#### 6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage. Gants en caoutchouc nitrile.

Procédures d'urgence : Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque. Nettoyer les épandages de faible importance à l'aide d'un absorbant chimique sec.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Mettre la substance absorbée dans des conteneurs qui ferment.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Section 7: la manipulation. Section 8: équipement de protection individuelle. Section 13: informations sur l'élimination.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. Éviter de respirer les brouillards, aérosols.

Mesures d'hygiène : Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Produits incompatibles : Aucun connu.

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Encre.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

Ethylene glycol (107-21-1)		
UE	Nom local	Ethylene glycol
UE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	52 mg/m <sup>3</sup>
UE	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
UE	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	104 mg/m <sup>3</sup>
UE	IOELV STEL (ppm)	40 ppm
UE	Notes	Skin
France	Nom local	Ethylèneglycol

# Natura Black

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

Ethylene glycol (107-21-1)		
France	VME (mg/m <sup>3</sup> )	52 mg/m <sup>3</sup> (vapeur)
France	VME (ppm)	20 ppm (vapeur)
France	VLE(mg/m <sup>3</sup> )	104 mg/m <sup>3</sup> (vapeur)
France	VLE (ppm)	40 ppm (vapeur)
France	Note (FR)	Valeurs réglementaires indicatives; risque de pénétration percutanée
Allemagne	TRGS 910 Notes sur la concentration admissible	

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés:

Éviter de créer des brouillards ou d'aérosols. Éviter les éclaboussures.

#### Équipement de protection individuelle:

Éviter toute exposition inutile.

#### Protection des mains:

Porter des gants de protection. gants en caoutchouc nitrile. EN374

#### Protection oculaire:

Une protection oculaire ne s'impose que s'il y a un risque d'éclaboussures ou de projections de liquide. EN166

#### Autres informations:

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Liquide
Apparence	: Noire. liquide.
Couleur	: Noire.
Odeur	: inodore.
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: 7,5
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: Aucune donnée disponible
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: ≈ 100 °C
Point d'éclair	: Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Ininflammable.
Pression de vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative de vapeur à 20 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Solubilité	: Aucune donnée disponible
Log Pow	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Le produit n'est pas explosif.
Propriétés comburantes	: Pas de propriétés oxydantes.
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

# Natura Black

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Aucune réaction dangereuse connue.

#### 10.2. Stabilité chimique

Stable à température ambiante et dans les conditions normales d'emploi.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Polymérisation dangereuse ne se produira pas.

#### 10.4. Conditions à éviter

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 10.5. Matières incompatibles

Aucun connu.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Oxydes de carbone (CO, CO<sub>2</sub>).

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë (orale) : Non classé

Toxicité aiguë (cutanée) : Non classé

Toxicité aiguë (inhalation) : Non classé

##### Glycérine (56-81-5)

DL50 orale rat	5570 mg/kg
----------------	------------

##### Ethoxylated acetylenic diols (1606-85-5)

DL50 orale rat	1230 mg/kg (Based on similar product)
----------------	---------------------------------------

##### Eau (7732-18-5)

CL50 inhalation rat (Brouillard/Poussière - mg/l/4h)	> 6 mg/l/4h
--	-------------

##### Sulfonated azo dye (1422649-48-6)

DL50 orale rat	> 2000 mg/kg de poids corporel No mortality. OECD 423.
----------------	--

DL50 cutanée rat	> 2000 mg/kg No mortality. OECD 402.
------------------	--------------------------------------

CL50 inhalation rat (Brouillard/Poussière - mg/l/4h)	5,1 mg/l/4h No mortality. OECD 403.
--	-------------------------------------

##### Ethylene glycol (107-21-1)

DL50 cutanée rat	> 3500 mg/kg mouse
------------------	--------------------

CL50 inhalation rat (mg/l)	> 2,5 mg/l/4h
----------------------------	---------------

CL50 inhalation rat (Brouillard/Poussière - mg/l/4h)	> 2,5 mg/l/4h
--	---------------

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé (Non irritant pour la peau)

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Non classé (Non irritant pour les yeux)

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Skin sensitizer{0}

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé (Negative results for in vivo and in vivo mammalian genotoxicity tests.)

Cancérogénicité : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Toxicité pour la reproduction : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

# Natura Black

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

Ethylene glycol (107-21-1)	
LOAEL (oral, rat, 90 jours)	1000 mg/kg de poids corporel/jour
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	150 mg/kg de poids corporel/jour kidney

Danger par aspiration : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Toxicité aquatique aiguë : Non classé

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Non classé

Glycérine (56-81-5)	
CL50 poisson 1	68 - 72 mg/l

Ethylene glycol (107-21-1)	
CL50 poisson 1	72860 mg/l Pimephales promelas
EC50 crustacea	> 100 mg/l
NOEC chronique poisson	15380 mg/l Pimephales promelas
NOEC chronique crustacé	8590 mg/l Ceriodaphnia sp.

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Natura Black	
Biodégradation	5,9 % 28 days

Glycérine (56-81-5)	
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable.

Ethylene glycol (107-21-1)	
Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Natura Black	
Potentiel de bioaccumulation	Non établi.

Ethylene glycol (107-21-1)	
Log Pow	- 1,36
Potentiel de bioaccumulation	Ne devrait pas y avoir de bioaccumulation.

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Composant	
Glycérine (56-81-5)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII
(107-21-1)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

### 12.6. Autres effets néfastes

Indications complémentaires : Éviter le rejet dans l'environnement.

# Natura Black

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour l'élimination des déchets : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.  
Ecologie - déchets : Éviter le rejet dans l'environnement.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. Numéro ONU

N° ONU (ADR) : Non réglementé.  
N° ONU (IMDG) : Non réglementé.  
N° ONU (IATA) : Non réglementé.  
N° ONU (ADN) : Non réglementé.  
N° ONU (RID) : Non réglementé.

#### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport (ADR) : Non réglementé.  
Nom d'expédition (IMDG) : Non réglementé.  
Désignation officielle de transport (IATA) : Non réglementé.  
Désignation officielle de transport (ADN) : Non réglementé.  
Désignation officielle de transport (RID) : Non réglementé.

#### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

##### ADR

Classe(s) de danger pour le transport (ADR) : Non réglementé.

##### IMDG

Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : Non réglementé.

##### IATA

Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : Non réglementé.

##### ADN

Classe(s) de danger pour le transport (ADN) : Non réglementé.

##### RID

Classe(s) de danger pour le transport (RID) : Non réglementé.

#### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR) : Non réglementé.  
Groupe d'emballage (IMDG) : Non réglementé.  
Groupe d'emballage (IATA) : Non réglementé.  
Groupe d'emballage (ADN) : Non réglementé.  
Groupe d'emballage (RID) : Non réglementé.

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement : Non  
Polluant marin : Non  
Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

##### Transport par voie terrestre

Non réglementé.

##### Transport maritime

Non réglementé.

##### Transport aérien

Non réglementé.

##### Transport par voie fluviale

Non réglementé.

# Natura Black

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

### Transport ferroviaire

Non réglementé.

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### 15.1.1. Réglementations UE

Les restrictions suivantes sont applicables selon l'annexe XVII du Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH):	
3. Substances ou mélanges liquides qui sont considérés comme dangereux au sens de la directive 1999/45/CE ou qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) no 1272/2008	Natura Black ; Ethoxylated acetylenic diols ; Ethylene glycol
3(b) Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classes de danger 3.1 à 3.6, 3.7 effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur le développement, 3.8 effets autres que les effets narcotiques, 3.9 et 3.10	Natura Black ; Ethoxylated acetylenic diols ; Ethylene glycol

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (UE) n° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux.

Substance (s) non soumise au règlement (CE) n° 850/2004 du Parlement européen et du Conseil du 29 avril 2004 concernant les polluants organiques persistants et modifiant la directive 79/117 / CEE.

#### 15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation chimique de sécurité n'a été effectuée

## RUBRIQUE 16: Autres informations

Indications de changement:			
Rubrique	Élément modifié	Modification	Remarques
	Date de révision	Modifié	
	Remplace la fiche	Modifié	
3	Composition/informations sur les composants	Modifié	

### Abréviations et acronymes:

ATE: estimation de toxicité aiguë
CAS (Chemical Abstracts Service) number.
CLP: Classification, étiquetage, emballage.
CE50: concentration environnementale associée à une réponse de 50% de la population d'essai.
GHS: Système général harmonisé (de classification et d'étiquetage des produits chimiques).
LD50: Dose létale pour 50% de la population d'essai
NOEC: concentration sans effet observable



# Natura Black

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

Sources des données : ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists).  
Chemical Inspection & Regulation Service; accessed at: [http://www.cirs-reach.com/Inventory/Global\\_Chemical\\_Inventories.html](http://www.cirs-reach.com/Inventory/Global_Chemical_Inventories.html).  
Fournisseur de composants FDS.  
European Chemicals Agency (ECHA) Registered Substances list.  
European Standards: Personal Protective Equipment; accessed at: [http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/personal-protective-equipment/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/personal-protective-equipment/index_en.htm).  
Krister Forsberg and S.Z. Mansdorf, "Quick Selection Guide to Chemical Protective Clothing", Fifth Edition.  
Informations sur le fabricant.  
National Fire Protection Association.  
Fire Protection Guide to Hazardous Materials; 10th edition.

Texte intégral des phrases H et EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4
Aquatic Acute 1	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, catégorie 1
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1
Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2
Skin Irrit. 2	Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisation cutanée, catégorie 1
STOT RE 2	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée, catégorie 2
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.

Classification et procédure utilisée pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Sens. 1	H317	Méthode de calcul

SDS Prepared by: The Redstone Group  
6077 Frantz Rd  
Suite 206  
Dublin, Ohio USA 43017  
+1.614.923.7472  
[www.redstonegrp.com](http://www.redstonegrp.com)

*Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit*