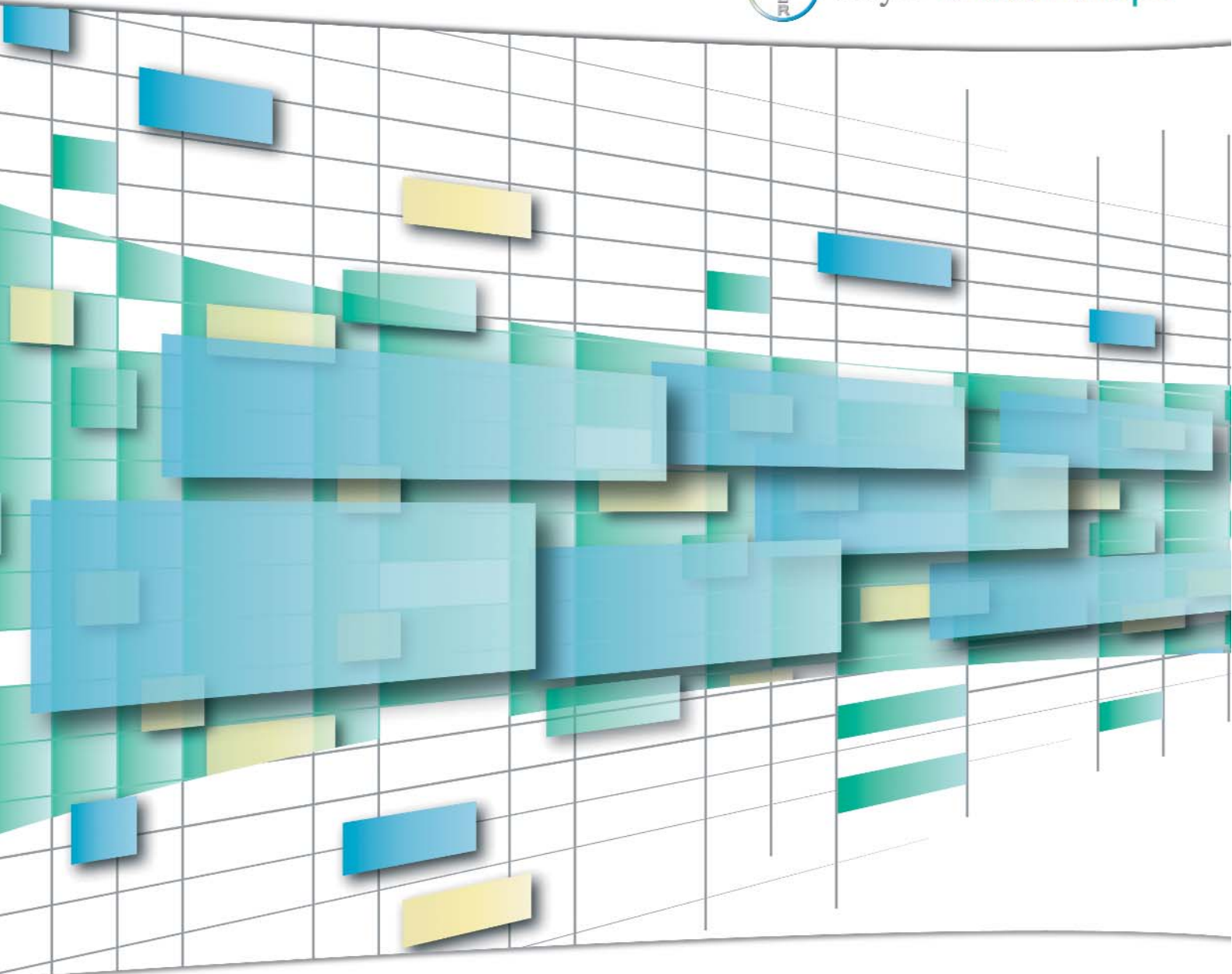




Bayer Sheet Europe



Sales Handbook
Avril 2010



DÉFINITIONS

Standard

Production prévue à intervalles réguliers

Semi-Standard

Production en fonction de l'état du marché

Sur demande

Production seulement sur demande, quantité minimum requise.

La quantité minimum pour les plaques alvéolaires est de 3 tonnes. En ce qui concerne les plaques massives, veuillez nous contacter pour la quantité minimum exacte respective.



makrolon®

Clause de responsabilité civile produit : Les présentes informations et les conseils qui vous sont donnés verbalement ou par écrit dans le cadre de notre assistance technique ou d'essais pratiques, vous sont communiqués au mieux de nos connaissances et n'engagent pas notre responsabilité, même en ce qui concerne d'éventuels droits de tiers en matière de propriété industrielle. Ils ne vous dispensent pas de la nécessité de vérifier sur place si les conseils techniques, en particulier ceux des fiches de données de sécurité et fiches techniques actuelles, et les produits fournis conviennent aux procédés et applications que vous envisagez. L'application, la mise en œuvre et la transformation des produits fournis et de ceux que vous fabriquez en profitant de notre assistance technique, échappent à notre contrôle et relèvent exclusivement de votre responsabilité. La vente de nos produits s'effectue en vertu de nos conditions générales de vente et de livraison actuelles. Nos recommandations en matière de sécurité ne vous dispensent pas de l'obligation de déterminer les mesures de sécurité adaptées à vos conditions d'exploitation, que nous pouvons prévoir, et de veiller notamment à la qualification professionnelle et à l'information des personnes appelées à utiliser, manipuler ou être en contact avec les produits. Makrolon® est une marque déposée de Bayer AG



MODIFICATIONS DU PROGRAMME DE LIVRAISON PLAQUES MASSIVES

Les produits suivants sont ajoutés au programme de livraison:

Makrolon® AR clear 7099



Les produits suivants ne font plus partie de notre gamme:

Makrolon® Hygard CG 750, clear 8099

Makrolon® Hygard BR 1000, clear 8099

Quelques produits sont passés de standard en semi-standard ou en produit sur demande. Veuillez consulter les pages qui suivent.

MODIFICATIONS DU PROGRAMME DE LIVRAISON MAKROLON® MULTI UV

Les produits suivants sont ajoutés au programme de livraison:

Makrolon® Ambient

Quelques produits sont passés de standard en semi-standard ou en produit sur demande. Veuillez consulter les pages qui suivent.



Clause de responsabilité civile produit : Les présentes informations et les conseils qui vous sont donnés verbalement ou par écrit dans le cadre de notre assistance technique ou d'essais pratiques, vous sont communiqués au mieux de nos connaissances et n'engagent pas notre responsabilité, même en ce qui concerne d'éventuels droits de tiers en matière de propriété industrielle. Ils ne vous dispensent pas de la nécessité de vérifier sur place si les conseils techniques, en particulier ceux des fiches de données de sécurité et fiches techniques actuelles, et les produits fournis conviennent aux procédés et applications que vous envisagez. L'application, la mise en œuvre et la transformation des produits fournis et de ceux que vous fabriquez en profitant de notre assistance technique, échappent à notre contrôle et relèvent exclusivement de votre responsabilité. La vente de nos produits s'effectue en vertu de nos conditions générales de vente et de livraison actuelles. Nos recommandations en matière de sécurité ne vous dispensent pas de l'obligation de déterminer les mesures de sécurité adaptées à vos conditions d'exploitation, que nous pouvons prévoir, et de veiller notamment à la qualification professionnelle et à l'information des personnes appelées à utiliser, manipuler ou être en contact avec les produits. Makrolon® est une marque déposée de Bayer AG



makrolon®



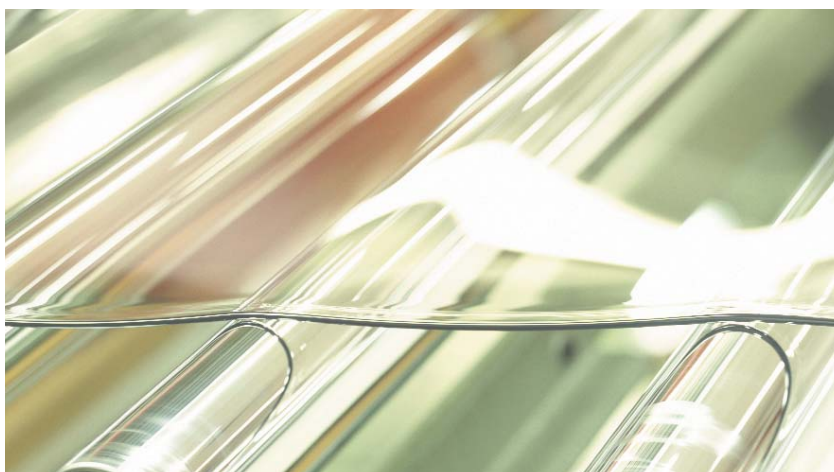
EXEMPLE: MAKROLON® UV BRONZE 2850

Makrolon®	UV	bronze	2850
Marque	Propriétés	Couleur	Définition (4 indices)
Makrolon® Vivak® Axpert®	GP: standard UV: protégé UV NR: anti-reflet AR: résistant à l'abrasion FR: retardeur aux flammes FG: alimentaire	clear white bronze grey green blue umbra	<p><u>1re indice: propriétés</u> - standard 2 = 2 faces protégées UV 7 = 1 face résistante à l'abrasion 8 = 2 faces résistantes à l'abrasion</p> <p><u>2me indice: couleur</u> 0 transparent 1 opale 2 orange 3 rouge 4 violet 5 bleu 6 vert 7 gris 8 brun / bronze 9 noir</p> <p><u>3me & 4me indice: transmission lumineuse</u>, approximative à 3 mm* <i>Exemple: 2850</i> <i>2 faces protégées UV, bronze,</i> <i>TL 50% à 3 mm</i></p>

* seulement valable pour plaques standard

STRUCTURE (FACULTATIF)

- R: raindrop
- H: haircell
- P: perle
- X: prisme
- G: fine ripples
- C: chairmat



makrolon®

Clause de responsabilité civile produit : Les présentes informations et les conseils qui vous sont donnés verbalement ou par écrit dans le cadre de notre assistance technique ou d'essais pratiques, vous sont communiqués au mieux de nos connaissances et n'engagent pas notre responsabilité, même en ce qui concerne d'éventuels droits de tiers en matière de propriété industrielle. Ils ne vous dispensent pas de la nécessité de vérifier sur place si les conseils techniques, en particulier ceux des fiches de données de sécurité et fiches techniques actuelles, et les produits fournis conviennent aux procédés et applications que vous envisagez. L'application, la mise en œuvre et la transformation des produits fournis et de ceux que vous fabriquez en profitant de notre assistance technique, échappent à notre contrôle et relèvent exclusivement de votre responsabilité. La vente de nos produits s'effectue en vertu de nos conditions générales de vente et de livraison actuelles. Nos recommandations en matière de sécurité ne vous dispensent pas de l'obligation de déterminer les mesures de sécurité adaptées à vos conditions d'exploitation, que nous pouvons prévoir, et de veiller notamment à la qualification professionnelle et à l'information des personnes appelées à utiliser, manipuler ou être en contact avec les produits. Makrolon® est une marque déposée de Bayer AG

EXEMPLE: MAKROLON® MULTI UV 3X/16-25 WHITE 1146

Makrolon®	3X/ 16-25	white	1146
Marque	Géométrie	Couleur	Définition (4 indices)
Makrolon® multi UV	<u>1re indice: parois</u> 2: à double paroi 3: à triple paroi 4: à quadruple paroi 5: à quintuple paroi 6: à sextuple paroi <u>Optionnel: structure</u> X: structure X M: structure M <u>2me indice: épaisseur</u> ex. 16: 16 mm épaisseur <u>3me indice: espacement</u> ex. 25: 25 mm	clear white bronze green blue	<u>1re indice: propriétés</u> 1 = 1 face protégée UV 4 = 1 face UV, 1 face no drop <u>2me indice: couleur</u> 0 transparent 1 blanc 2 orange 3 rouge 4 violet 5 bleu 6 vert 7 gris 8 brun/bronze 9 noir <u>3me & 4me indice</u> transmission lumineuse approximative <i>Exemple: 1146</i> <i>1 face protégée UV, blanc</i> <i>TL ~45%</i>

PROPRIÉTÉ ADDITIONELLES (FACULTATIF)

IQ-Relax: réfléchant la chaleur
 FR: retardeur aux flammes
 HR: résistant à la grêle
 no drop: coating no drop sur 1 face



Clause de responsabilité civile produit : Les présentes informations et les conseils qui vous sont donnés verbalement ou par écrit dans le cadre de notre assistance technique ou d'essais pratiques, vous sont communiqués au mieux de nos connaissances et n'engagent pas notre responsabilité, même en ce qui concerne d'éventuels droits de tiers en matière de propriété industrielle. Ils ne vous dispensent pas de la nécessité de vérifier sur place si les conseils techniques, en particulier ceux des fiches de données de sécurité et fiches techniques actuelles, et les produits fournis conviennent aux procédés et applications que vous envisagez. L'application, la mise en œuvre et la transformation des produits fournis et de ceux que vous fabriquez en profitant de notre assistance technique, échappent à notre contrôle et relèvent exclusivement de votre responsabilité. La vente de nos produits s'effectue en vertu de nos conditions générales de vente et de livraison actuelles. Nos recommandations en matière de sécurité ne vous dispensent pas de l'obligation de déterminer les mesures de sécurité adaptées à vos conditions d'exploitation, que nous pouvons prévoir, et de veiller notamment à la qualification professionnelle et à l'information des personnes appelées à utiliser, manipuler ou être en contact avec les produits. Makrolon® est une marque déposée de Bayer AG


makrolon®



VIVAK®

Vivak® est une plaque massive en copolyester, avec une haute transparence, une grande résistance aux chocs, une bonne classification au feu et des excellentes caractéristiques de transformation à chaud.

Vivak® UV a une meilleure protection UV sur les deux faces.

DESCRIPTION

VIVAK®

Densité:	1,27 g/cm ³
Transm. lumineuse:	clear 099: 88%
(à 3 mm)	bronze 850: 60%
	fluo green 680: 80%
	fluo red 330: 28%
	fluo orange: 52%

VIVAK® UV

Densité:	1,27 g/cm ³
Transm. lumineuse:	clear 2099: 88%
(à 3 mm)	white 2130: 30%
	grey 2760: 35%
	(à 5 mm)
	bronze 2850: 45%
	(à 5 mm)

GAMME STANDARD & SEMI-STANDARD*

Produit	Dimensions	Unité	0,5	0,75	1	1,5	2	3	4	5	6	8	10	12	15
Vivak clear 099	2 050 x 1 250 mm	bulk	500	400	300	200	150	100	75	60	50	40	30	°	°
		carton	80	50	40	30	20	15	10	8	°	°	°	°	°
	3 050 x 2 050 mm	bulk		°	120	80	60	40	30	24	20	15	12	10*	8*
		carton		°	40	30	20	15	10	8	6	°	°		
Vivak UV clear 2099	3 050 x 2 050 mm	bulk					60	40	30	24	°	°	°		
		carton					°	°	°	°	°	°	°		
Vivak UV white 2130	3 050 x 2 050 mm	bulk					°	40	30	°	°	°	°	°	
		carton					°	°	°	°	°	°	°	°	

*) Pour ces produits, il faut la quantité minimum de RTS/CTS pour produire!

SUR DEMANDE

Produit	Largeurs disponibles	Épaisseurs disponibles
Vivak bronze 850	1250, 2050 mm	0.75 - 12 mm
Vivak fluo green 680	1250, 2050 mm	0.75 - 12 mm
Vivak fluo red 330	1250, 2050 mm	0.75 - 12 mm
Vivak fluo orange 250	1250, 2050 mm	0.75 - 12 mm
Vivak UV clear 2099	1250 mm	0.75 - 12 mm
Vivak UV grey 2760	1250, 2050 mm	0.75 - 12 mm
Vivak UV bronze 2850	1250, 2050 mm	0.75 - 12 mm

*LÉGENDE

30	standard
30	semi-standard
°	sur demande



VIVAK®

Clause de responsabilité civile produit: Les présentes informations et les conseils qui vous sont donnés verbalement ou par écrit dans le cadre de notre assistance technique ou d'essais pratiques, vous sont communiqués au mieux de nos connaissances et n'engagent pas notre responsabilité, même en ce qui concerne d'éventuels droits de tiers en matière de propriété industrielle. Ils ne vous dispensent pas de la nécessité de vérifier sur place si les conseils techniques, en particulier ceux des fiches de données de sécurité et fiches techniques actuelles, et les produits fournis conviennent aux procédés et applications que vous envisagez. L'application, la mise en œuvre et la transformation des produits fournis et de ceux que vous fabriquez en profitant de notre assistance technique, échappent à notre contrôle et relèvent exclusivement de votre responsabilité. La vente de nos produits s'effectue en vertu de nos conditions générales de vente et de livraison actuelles. Nos recommandations en matière de sécurité ne vous dispensent pas de l'obligation de déterminer les mesures de sécurité adaptées à vos conditions d'exploitation, que nous ne pouvons prévoir, et de veiller notamment à la qualification professionnelle et à l'information des personnes appelées à utiliser, manipuler ou être en contact avec les produits. Vivak® est une marque déposée de Bayer AG



VIVAK® DESIGN

Vivak® Design, ce sont des plaques massives mates en co-polyester thermoplastique. Ils offrent une résistance élevée aux chocs, constituent une bonne protection anti-incendie et sont entièrement recyclables.

DESCRIPTION

VIVAK® Design

Densité:	1,27 g/cm ²	
Transm. lumineuse:	clear 099:	75%
(à 3 mm)	white 145:	45%

GAMME STANDARD & SEMI-STANDARD*

Produit	Dimensions	Unité	0,5	0,75	1	1,5	2	3	4	5	6	8	10	12	15
Vivak Design clear 099	2 050 x 1 250 mm	carton					20	15	10	8					
Vivak Design white 145	2 050 x 1 250 mm	carton					20	15	10	8					

*LÉGENDE

30	standard
30	semi-standard
°	sur demande



Clause de responsabilité civile produit: Les présentes informations et les conseils qui vous sont donnés verbalement ou par écrit dans le cadre de notre assistance technique ou d'essais pratiques, vous sont communiqués au mieux de nos connaissances et n'engagent pas notre responsabilité, même en ce qui concerne d'éventuels droits de tiers en matière de propriété industrielle. Ils ne vous dispensent pas de la nécessité de vérifier sur place si les conseils techniques, en particulier ceux des fiches de données de sécurité et fiches techniques actuelles, et les produits fournis conviennent aux procédés et applications que vous envisagez. L'application, la mise en oeuvre et la transformation des produits fournis et de ceux que vous fabriquez en profitant de notre assistance technique, échappent à notre contrôle et relèvent exclusivement de votre responsabilité. La vente de nos produits s'effectue en vertu de nos conditions générales de vente et de livraison actuelles. Nos recommandations en matière de sécurité ne vous dispensent pas de l'obligation de déterminer les mesures de sécurité adaptées à vos conditions d'exploitation, que nous ne pouvons prévoir, et de veiller notamment à la qualification professionnelle et à l'information des personnes appelées à utiliser, manipuler ou être en contact avec les produits. Vivak® est une marque déposée de Bayer AG

AXPET®

Axpet® est une plaque massive en polyester, avec une bonne transparence, une grande résistance aux chocs et un excellent classement au feu. Axpet® UV a une meilleure protection UV sur une face.

DESCRIPTION

AXPET®			AXPET® UV		
Densité:	1,33 g/cm ³		Densité:	1,33 g/cm ³	
Transm. lumineuse:	clear 099:	87%	Transm. lumineuse:	clear 2099:	87%
(à 3 mm)	white 130:	28%	(à 3 mm)		
	white 100:	<1%			
Type spécial:	NR: antireflet				

GAMME STANDARD & SEMI-STANDARD*

Produit	Dimensions	Unité	0,8	1	1,5	2	3	4	5	6
Axpet clear 099	2 050 x 1 250 mm	bulk	375	300	200	150	100	75	°	°
		carton	50	40	30	20	15	10	°	°
	3 050 x 2 050 mm	bulk	150	120	80	60	40	30	24	20
		carton	50	40	30	20	15	10	8	6
Axpet NR clear 099	2 050 x 1 250 mm	bulk	375	300	200	150				
		carton	50	40	30	20				
	3 050 x 2 050 mm	bulk		120						
		carton		°	°	°				
Axpet white 130	2 050 x 1 250 mm	bulk		300	200	150	°	°		
		carton		°	°	°	°	°		
	3 050 x 2 050 mm	bulk		120	80	60	°	°		
		carton		°	°	°	°	°		
Axpet white 100	3 050 x 2 050 mm	bulk		120						
	2 050 x 1 250 mm	carton		40	°	20	°			

SUR DEMANDE

Produit	Largeurs disponibles	Épaisseurs disponibles
Axpet UV clear 2099	1250, 2050 mm	2 - 6 mm

*LÉGENDE

30	standard
30	semi-standard
°	sur demande



Clause de responsabilité civile produit: Les présentes informations et les conseils qui vous sont donnés verbalement ou par écrit dans le cadre de notre assistance technique ou d'essais pratiques, vous sont communiqués au mieux de nos connaissances et n'engagent pas notre responsabilité, même en ce qui concerne d'éventuels droits de tiers en matière de propriété industrielle. Ils ne vous dispensent pas de la nécessité de vérifier sur place si les conseils techniques, en particulier ceux des fiches de données de sécurité et fiches techniques actuelles, et les produits fournis conviennent aux procédés et applications que vous envisagez. L'application, la mise en œuvre et la transformation des produits fournis et de ceux que vous fabriquez en profitant de notre assistance technique, échappent à notre contrôle et relèvent exclusivement de votre responsabilité. La vente de nos produits s'effectue en vertu de nos conditions générales de vente et de livraison actuelles. Nos recommandations en matière de sécurité ne vous dispensent pas de l'obligation de déterminer les mesures de sécurité adaptées à vos conditions d'exploitation, que nous ne pouvons prévoir, et de veiller notamment à la qualification professionnelle et à l'information des personnes appelées à utiliser, manipuler ou être en contact avec les produits. Axpet® est une marque déposée de Bayer AG



Clause de responsabilité produit: Les présentes informations et les conseils qui vous sont donnés verbalement ou par écrit dans le cadre de notre assistance technique ou d'essais pratiques, vous sont communiqués au mieux de nos connaissances et n'engagent pas notre responsabilité, même en ce qui concerne d'éventuels droits de tiers en matière de propriété industrielle. Ils ne vous dispensent pas de la nécessité de vérifier sur place si les conseils techniques, en particulier ceux des fiches de données de sécurité et fiches techniques actuelles, et les produits fournis conviennent aux procédés et applications que vous envisagez. L'application, la mise en oeuvre et la transformation des produits fournis et de ceux que vous fabriquez en profitant de notre assistance technique, échappent à notre contrôle et relèvent exclusivement de votre responsabilité. La vente de nos produits s'effectue en vertu de nos conditions générales de vente et de livraison actuelles. Nos recommandations en matière de sécurité ne vous dispensent pas de l'obligation de déterminer les mesures de sécurité adaptées à vos conditions d'exploitation, que nous ne pouvons prévoir, et de veiller notamment à la qualification professionnelle et à l'information des personnes appelées à utiliser, manipuler ou être en contact avec les produits. Axpert® est une marque déposée de Bayer AG

