



# CATALOGUE LUSIN®

## PRODUITS D'ENTRETIEN MOULES

- Nettoyants
- Protecteurs (Anti-corrosion)
- Lubrifiants
- Revêtement de préformes et de bouteilles

## DÉMOULANTS

# INDEX



## NETTOYANTS

Lusin® MC1718	3
Lusin® Clean L 23 F	5
Lusin® Clean L 101 F	6
Lusin® Clean L 11	7
Lusin® Clean L 52 F	8
Lusin® Clean L 51	9

## PROTECTEURS

Lusin® Protect G 11	10
Lusin® Protect G 12	11
Lusin® Protect O 45 F	13
Lusin® Protect G 31	14
Lusin® Protect G 32	15
Lusin® Protect G 31 F	16
Lusin® Protect O 41	17

## LUBRIFIANTS

Lusin® Lub PZO 152	18
Lusin® Lub PM 1001	19

## REVÊTEMENT DE PRÉFORMES ET DE BOUTEILLES

Lusin® Lub O 32 F	20
-------------------	----

Lusin® Lub O 34 F

27

Lusin® CA1400F

28

## DÉMOULANTS

29

Lusin® Alro OL 151

31

Lusin® Alro OL 141

32

Lusin® Alro OL 202 F

33

Lusin® Alro OL 153 S

34

Lusin® Alro OL 201 S

35



### CHANGEMENT RAPIDE DE COULEUR.

Découvrez notre gamme de produits de purge Ultra Purge™. Demandez un échantillon gratuit. **En savoir plus.**



### Solution complète pour une efficacité accrue

Nos solutions d'entretien et nos agents de démoulage vous aideront à augmenter votre efficacité et à réduire les coûts du processus de production. En tant que système complet, nos produits d'entretien Lusin® se complètent parfaitement et vous apportent de nombreux avantages. Des programmes de maintenance réguliers avec nos nettoyeurs pour moules & agents de dégraissage Lusin® et avec nos produits de protection pour les moules et nos lubrifiants assurent le meilleur entretien possible de vos outils.



**LUSIN® NETTOYANTS &  
DÉGRAISSANTS MOULES**

# LUSIN® NETTOYANTS & DÉGRAISSANTS



## Nettoyants de moules & agents de dégraissage

Au fil du temps, des impuretés peuvent s'accumuler sur les surfaces du moule, entraînant des défauts dans les pièces et des dommages aux moules. Les nettoyants Lusin® éliminent efficacement et en toute sécurité les résines, les peintures, les additifs, les cires, les huiles, les graisses et la plupart des types de résidus de polymères. Le résultat est une meilleure qualité de surface et un démarrage de production optimisé. Disponibles en tant qu'aérosols pour une application précise par pulvérisation.

● Fortement recommandé

	Aérosol non inflammable	Certifié NSF	Agent de nettoyage	Agent dégraisseur
Lusin® MC1718			●	
Lusin® Clean L 23 F		●	●	
Lusin® Clean L 101 F	●	●	●	
Lusin® Clean L 11				●
Lusin® Clean L 52 F		●		●
Lusin® Clean L 51				●



Video d'application : Dégraisser un moule monté.

# LUSIN® MC1718 (Spray)

## Nettoyant moule



### Avantages

- Aérosol à débit important
- Nettoie en profondeur
- Effet de nettoyage rapide

### Description

Nettoyant moule à base de solvants organiques. Lusin® MC1718 (Spray) est un nettoyant moule spécialement formulé pour évacuer les dépôts et résidus de polymères tenaces sur les surfaces métalliques.

### Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

### Application

Appliquer Lusin® MC1718 (Spray) sur les cavités du moule contaminées. Laisser le produit réagir. Les résidus peuvent être évacués en produisant des pièces ou en utilisant un chiffon propre. Les pièces produites au redémarrage présenteront des défauts d'aspect. Si besoin, cette procédure peut être répétée à plusieurs reprises en

augmentant la température et en laissant réagir plus longuement.

**Attention :** Lusin® MC1718 (Spray) peut potentiellement dégrader les surfaces plastiques et surfaces peintes. En cas d'arrêt de production après avoir nettoyé les surfaces avec Lusin® MC1718 (Spray), nous recommandons d'appliquer un agent anti-corrosion tel que le Lusin® Protect G 11 ou Lusin® Protect G 31.

Bien agiter avant utilisation.

### Emballage

Lusin® MC1718 est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

Lisez notre  
Témoignage  
Client

### Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.

# LUSIN® CLEAN L 23 F (Spray)

## Nettoyant moule



### Avantages

- Aérosol à débit important
- Nettoie en profondeur
- Effet de nettoyage rapide

### Description

Nettoyant moule à base de solvants organiques. Lusin® Clean L 23 F (Spray) est un nettoyant moule spécialement formulé pour évacuer les dépôts et résidus de polymères tenaces sur les surfaces métalliques.

Classé NSF, conforme à la norme A1 et K3.

### Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

### Application

Appliquer Lusin® Clean L 23 F (Spray) sur les cavités du moule contaminées. Laisser le produit réagir. Les résidus peuvent être évacués en produisant des pièces ou en utilisant un chiffon propre. Les pièces produites au redémarrage présenteront des défauts d'aspect. Si besoin, cette procédure peut être répétée à plusieurs reprises en augmentant la température et en laissant réagir plus longtemps.

**Attention :** le produit peut potentiellement dégrader les surfaces plastiques et surfaces peintes. En cas d'arrêt de production après avoir nettoyé les surfaces avec Lusin® Clean L 23 F (Spray), nous recommandons d'appliquer un agent anticorrosion tel que le Lusin® Protect O 45 F ou Lusin® Protect G 31 F.

Bien agiter avant utilisation.

### Emballage

Lusin® Clean L 23 F (Spray) est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

### Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.

# LUSIN® CLEAN L 101 F (Spray)

## Mould Cleaner



### Avantages

- Evacue les dépôts d'huiles, de graisses et de cires
- Aérosol à débit important
- Nettoie en profondeur
- Non inflammable

### Description

Nettoyant moule à base de solvants organiques. Lusin® Clean L 101 F (Spray) est un nettoyant moule spécialement formulé pour évacuer les dépôts et résidus de polymères tenaces sur les surfaces métalliques. Le produit est non inflammable.

Classé NSF, conforme à la norme K1 et K3.

### Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Point éclair > 100°C / 212°F.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

### Application

Appliquer Lusin® Clean L 101 F (Spray) sur les cavités du moule contaminées. Laisser le produit réagir. Les résidus peuvent être évacués en produisant des pièces ou en utilisant un chiffon propre. Les pièces produites au redémarrage présenteront des défauts d'aspect. Si besoin, cette procédure peut être répétée à plusieurs reprises en augmentant la température et en laissant réagir plus longuement. Du fait de

l'utilisation d'un gaz propulseur non inflammable, le débit de l'aérosol ainsi que le spectre de pulvérisation peuvent légèrement changer lors de son utilisation. Le produit n'attaque pas les joints en Polychloroprène, Ethylène-Propylène, Perfluoroélastomères, Hydrocarbure fluoré, Polytétrafluoroéthylène et Polysiloxane, sauf Viton. Lusin® Clean L 101 F (Spray) ne doit pas entrer en contact avec les joints en Butadiène-acrylonitrile et Polyuréthane.

**Attention :** le nettoyant de moule peut potentiellement dégrader les surfaces plastiques et surfaces peintes. En cas d'arrêt de production après avoir nettoyé les surfaces avec Lusin® Clean L 101 F (Spray), nous recommandons d'appliquer un agent anti-corrosion tel que le Lusin® Protect O 45 F ou Lusin® Protect G 31 F.

Bien agiter avant utilisation.

### Emballage

Lusin® Clean L 101 F est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

### Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.

# LUSIN® CLEAN L 11 (Spray)

Dégraissant



## Avantages

- Evacue les résidus de polymère
- Dégraisse en profondeur
- Excellent effet de démoulage
- Effet de nettoyage rapide
- Compatible avec pièces plastique et caoutchouc

## Description

Dégraissant à base de solvants organiques. Lusin® Clean L 11 (Spray) évacue les huiles, graisses et cires des surfaces métalliques et plastiques. La vitesse d'évaporation de cet dégraissant est rapide.

## Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

## Application

Lusin® Clean L 11 (Spray) est utilisé pour l'évacuation de dépôts d'huiles, de graisses et de cires sur surfaces métalliques ou plastiques. Il peut également être utilisé pour dégraisser des pièces plastiques souillées. Le produit dissout immédiatement les contaminations. Les surfaces traitées peuvent alors être nettoyées à l'aide d'un chiffon propre. En cas d'arrêt de production après avoir nettoyé les surfaces avec Lusin® Clean L 11 (Spray), nous recommandons d'appliquer un agent anti-corrosion tel que le Lusin® Protect G 11 ou Lusin® Protect G 31.

Bien agiter avant utilisation.

## Emballage

Lusin® Clean L 11 est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

## Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.



# LUSIN® CLEAN L 52 F (Spray)

Dégraissant



## Avantages

- Evacue les résidus de polymère
- Dégraisse en profondeur
- Effet de nettoyage rapide

## Description

Dégraissant à base de solvants organiques. Lusin® Clean L 52 F (Spray) évacue les huiles, graisses et cires des surfaces métalliques et plastiques. La vitesse d'évaporation de cet dégraissant est moyen.

Classé NSF, conforme à la norme K1 et K3.

## Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

## Application

Lusin® Clean L 52 F (Spray) est utilisé pour l'évacuation de dépôts d'huiles, de graisses et de cires sur surfaces métalliques ou plastiques. Il peut également être utilisé pour dégraisser des pièces plastiques souillées. Le produit dissout immédiatement les contaminations. Les surfaces traitées peuvent alors être nettoyées à l'aide d'un chiffon propre. En cas d'arrêt de production après avoir nettoyé les surfaces avec Lusin® Clean L 52 F (Spray), nous recommandons d'appliquer un agent anti-corrosion tel que le Lusin® Protect O 45 F ou Lusin® Protect G 31 F.

Bien agiter avant utilisation.

## Emballage

Lusin® Clean L 52 F est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

## Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.

# LUSIN® CLEAN L 51 (Spray)

## Degreaser



### Avantages

- Evacue les résidus de polymère
- Dégraisse en profondeur
- Effet de nettoyage rapide

### Description

Dégraissant à base de solvants organiques. Lusin® Clean L 51 (Spray) évacue les huiles, graisses et cires des surfaces métalliques et plastiques. La vitesse d'évaporation de cet dégraissant est moyen.

### Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

### Application

Lusin® Clean L 51 (Spray) est utilisé pour l'évacuation de dépôts d'huiles, de graisses et de cires sur surfaces métalliques ou plastiques. Il peut également être utilisé pour dégraisser des pièces plastiques souillées. Le produit dissout immédiatement les contaminations. Les surfaces traitées peuvent alors être nettoyées à l'aide d'un chiffon propre. En cas d'arrêt de production après avoir nettoyé les surfaces avec Lusin® Clean L 51 (Spray), nous recommandons d'appliquer un agent anti-corrosion tel que le Lusin® Protect G 11 ou Lusin® Protect G 31.

Bien agiter avant utilisation.

### Emballage

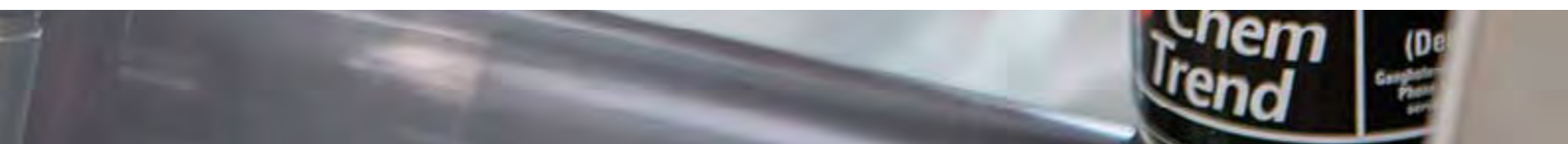
Lusin® Clean L 51 est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

### Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.



# LUSIN® PROTECTEURS MOULES



# PROTECTEURS MOULES



## Des agents de protection pour une durée de vie prolongée de l'équipement

Les agents de protection Lusin® faciles à appliquer forment une barrière sur les surfaces métalliques, les protégeant contre l'eau, l'oxygène et d'autres agents corrosifs et préservant ainsi la propreté et le fonctionnement efficace de votre équipement. Des formules teintées indiquent où les agents de protection ont été appliqués. Les agents de protection agissent également en tant qu'agents de démoulage pour les injections prématurées et sont éliminés pendant le processus de production, optimisant ainsi la productivité. L'efficacité maximale est atteinte lorsque nos agents de protection Lusin® sont utilisés avec les agents de nettoyage et les dégraissants Lusin® dans le cadre d'un cycle d'entretien régulier.

● Fortement recommandé    ● Recommandé    ○ Adapté

Lusin® Protect G 11/G 12\*

Lusin® Protect O 45 F

Lusin® Protect G 31/G 32\*

Lusin® Protect G 31 F

Lusin® Protect O 41

	Certifié NSF	Agent d'élimination de la rouille	Anti-corrosion	Longue durabilité
Lusin® Protect G 11/G 12*			●	○
Lusin® Protect O 45 F	●	○	●	○
Lusin® Protect G 31/G 32*			●	●
Lusin® Protect G 31 F	●		●	●
Lusin® Protect O 41		●	○	○

\* teinté en rouge pour une meilleure visibilité de l'application



Vidéo d'application : Protéger un moule monté.

# LUSIN® PROTECT G 11 (Spray)

Agent de protection contre la corrosion



## Avantages

- Film de protection transparent
- Utilisable sur une large plage de température moule
- Repousse l'humidité

## Description

Lusin® Protect G 11 (Spray) est un agent de protection contre la corrosion à base d'huile pénétrant dans les fissures et recoins. Le produit résiste aux basses températures et ne génère pas de traces de coulées.

## Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Film stable huileux transparent.

### Norme de l'essai de corrosion

DIN 50017  
DIN 50021  
DIN EN ISO 9227

### Heures de l'essai de corrosion

10  
5  
24

## Application

Nous recommandons l'utilisation du nettoyant moule Lusin® Protect G 11 (Spray) ou du dégraissant Lusin® MC1718 avant d'appliquer Lusin® Clean L 11. Le produit apporte une protection anti-corrosion maximale lorsque appliqué en plusieurs couches fines sur une surface métallique propre et sèche. Une attention particulière doit être apportée aux coins et contre-dépouilles.

L'agent de protection anti-corrosion peut être évacué en utilisant Lusin® Clean L 11 ou en injectant des pièces. L'agent anti-corrosion adhèrera sur les pièces ainsi produites, s'évacuant par lui-même. Si un post traitement des pièces est requis, par exemple une métallisation, une mise en peinture, etc., nous recommandons de procéder à des tests préliminaires.

Bien agiter avant utilisation.

## Emballage

Lusin® Protect G 11 est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

## Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.

# LUSIN® PROTECT G 12 (Spray)

Agent de protection contre la corrosion



## Avantages

- Film de protection coloré
- Utilisable sur une large plage de température moule
- Repousse l'humidité

## Description

Lusin® Protect G 12 (Spray) est un agent de protection contre la corrosion à base d'huile pénétrant dans les fissures et recoins. Le produit résiste aux basses températures et ne génère pas de traces de coulées.

## Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide rouge.  
Film stable huileux rouge.

### Norme de l'essai de corrosion

DIN 50017  
DIN 50021  
DIN EN ISO 9227

### Heures de l'essai de corrosion

10  
5  
24

## Application

Nous recommandons l'utilisation du nettoyant moule Lusin® Protect G 12 (Spray) ou du dégraissant Lusin® MC1718 avant d'appliquer Lusin® Clean L 11. Le produit apporte une protection anti-corrosion maximale lorsque appliqué en plusieurs couches fines sur une surface métallique propre et sèche. Une attention particulière doit être apportée aux coins et contre-dépouilles.

L'agent de protection anti-corrosion peut être évacué en utilisant Lusin® Clean L 11 ou en injectant des pièces. L'agent anti-corrosion adhèrera sur les pièces ainsi produites, s'évacuant par lui-même. Si un post traitement des pièces est requis, par exemple une métallisation, une mise en peinture, etc., nous recommandons de procéder à des tests préliminaires.

Bien agiter avant utilisation.

## Emballage

Lusin® Protect G 12 (Spray) est disponible en différentes quantités. Veuillez contactez le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

## Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.

# LUSIN® PROTECT O 45 F (Spray)

Agent de protection contre la corrosion



## Avantages

- Film de protection transparent
- Repousse l'humidité

## Description

Le produit est un agent de protection contre la corrosion à base d'huile pénétrant dans les fissures et recoins. L'agent de protection anti-corrosion résiste aux basses températures et ne génère pas de traces de coulées.

Classé NSF, conforme à la norme H1.

## Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Film stable huileux transparent.

### Norme de l'essai de corrosion

DIN 50017

DIN 50021

DIN EN ISO 9227

### Heures de l'essai de corrosion

40

50

<24

## Application

Nous recommandons l'utilisation du nettoyant moule Lusin® Protect O 45 F (Spray) ou du dégraissant Lusin® Clean L 23 F avant d'appliquer Lusin® Clean L 52 F. Le produit apporte une protection anti-corrosion maximale lorsque appliqué en plusieurs couches fines sur une surface métallique propre et sèche. Une attention particulière doit être apportée aux coins et contre-dépouilles.

L'agent de protection anti-corrosion peut être évacué en utilisant Lusin® Clean L 52 F ou en injectant des pièces. L'agent anti-corrosion adhèrera sur les pièces ainsi produites, s'évacuant par lui-même. Si un post traitement des pièces est requis, par exemple une métallisation, une mise en peinture, etc., nous recommandons de procéder à des tests préliminaires.

Bien agiter avant utilisation.

## Emballage

Lusin® Protect O 45 F est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

## Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.

# LUSIN® PROTECT G 31 (Spray)

Agent de protection contre la corrosion



## Avantages

- Protection longue durée contre la corrosion
- Film de protection visible
- Visible sous lampe UV
- La manipulation des pièces protégées n'affectera pas les propriétés anti-corrosion du produit
- Facile à évacuer

## Description

Agent de protection anti-corrosion cireux. Lusin® Protect G 31 (Spray) est un agent de protection contre la corrosion efficace présentant également des propriétés lubrifiantes. La base cireuse du film de protection résiste aux manipulations et fond à température d'environ 50°C / 122°F. Le produit peut être visible sous lampe UV (à une fréquence de 365 nm maximum).

## Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Film stable cireux blanchâtre.

### Norme de l'essai de corrosion

DIN 50017

DIN EN ISO 9227

### Heures de l'essai de corrosion

20

28

## Application

Nous recommandons l'utilisation du nettoyant moule Lusin® Protect G 31 (Spray) ou du dégraissant Lusin® MC1718 avant d'appliquer Lusin® Clean L 11. Le produit apporte une protection anti-corrosion maximale lorsque appliqué en plusieurs couches fines sur une surface métallique propre et sèche. Une attention particulière doit être apportée aux coins et contre-dépouilles.

L'agent de protection anti-corrosion peut être évacué en utilisant Lusin® Clean L 11 ou en injectant des pièces. L'agent anti-corrosion adhèrera sur les pièces ainsi produites, s'évacuant par lui-même. Si un post traitement des pièces est requis, par exemple une métallisation, une mise en peinture, etc., nous recommandons de procéder à des tests préliminaires.

Bien agiter avant utilisation.

## Emballage

Lusin® Protect G 31 (Spray) est disponible en différentes quantités. Veuillez contactez le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

## Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.



# LUSIN® PROTECT G 32 (Spray)

Agent de protection contre la corrosion



## Avantages

- Protection longue durée contre la corrosion
- Film de protection coloré
- Facile à évacuer

## Description

Agent de protection anti-corrosion cireux. Lusin® Protect G 32 (Spray) est un agent de protection contre la corrosion efficace présentant également des propriétés lubrifiantes. La base cireuse du film de protection résiste aux manipulations et fond à température d'environ 50°C / 122°F.

## Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide rouge.  
Film stable cireux rouge.

### Norme de l'essai de corrosion

DIN 50017  
DIN EN ISO 9227

### Heures de l'essai de corrosion

20  
28

## Application

Nous recommandons l'utilisation du nettoyant moule Lusin® MC1718 ou du dégraissant Lusin® Clean L 11 avant d'appliquer Lusin® Protect G 32 (Spray). Le produit apporte une protection anti-corrosion maximale lorsque appliqué en plusieurs couches fines sur une surface métallique propre et sèche. Une attention particulière doit être apportée aux coins et contredépouilles.

Lusin® Protect G 32 (Spray) peut être évacué en utilisant Lusin® Clean L 11 ou en injectant des pièces. L'agent anti-corrosion adhèrera sur les pièces ainsi produites, s'évacuant par lui-même. Si un post traitement des pièces est requis, par exemple une métallisation, une mise en peinture, etc., nous recommandons de procéder à des tests préliminaires.

Bien agiter avant utilisation.

## Emballage

Lusin® Protect G 32 (Spray) est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

## Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.

# LUSIN® PROTECT G 31 F (Spray)

Agent de protection contre la corrosion



## Avantages

- Protection longue durée contre la corrosion
- Film de protection visible
- La manipulation des pièces protégées n'affectera pas les propriétés anti-corrosion du produit
- Facile à évacuer

## Description

Agent de protection anti-corrosion cireux. Lusin® Protect G 31 F (Spray) est un agent de protection contre la corrosion efficace présentant également des propriétés lubrifiantes. La base cireuse du film de protection résiste aux manipulations et fond à température d'environ 42°C / 108°F.

Classé NSF, conforme à la norme H1.

## Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Film stable cireux blanchâtre.

### Norme de l'essai de corrosion

DIN EN ISO 9227

### Heures de l'essai de corrosion

150

## Application

Nous recommandons l'utilisation du nettoyant moule Lusin® Protect G 31 F (Spray) ou du dégraissant Lusin® Clean L 23 F avant d'appliquer Lusin® Clean L 52 F. Le produit apporte une protection anti-corrosion maximale lorsque appliqué en plusieurs couches fines sur une surface métallique propre et sèche. Une attention particulière doit être apportée aux coins et contre-dépouilles.

L'agent de protection anti-corrosion peut être évacué en utilisant Lusin® Clean L 52 F ou en injectant des pièces. L'agent anti-corrosion adhèrera sur les pièces ainsi produites, s'évacuant par lui-même. Si un post traitement des pièces est requis, par exemple une métallisation, une mise en peinture, etc., nous recommandons de procéder à des tests préliminaires.

Bien agiter avant utilisation.

## Emballage

Lusin® Protect G 31 F est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

## Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.

# LUSIN® PROTECT O 41 (Spray)

Agent de protection contre la corrosion



## Avantages

- Produit de maintenance multi-usage
- Repousse l'humidité

## Description

Huile sprayable haute performance. Lusin® Protect O 41 (Spray) est un produit huileux multi-usage pénétrant dans les fissures et recoins. Il sert de lubrifiant et d'agent de protection contre la corrosion. Du fait de son principe actif anti-rouille, il va évacuer et réduire les traces de corrosion sur les pièces.

## Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Film stable huileux transparent.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

## Application

Nous recommandons l'utilisation du nettoyant moule Lusin® MC1718 ou du dégraissant Lusin® Clean L 11 avant d'appliquer Lusin® Protect O 41 (Spray). Le produit apporte une protection anti-corrosion maximale lorsque appliqué en plusieurs couches fines sur une surface métallique propre et sèche. Une attention particulière doit être apportée aux coins et contredépouilles.

Lusin® Protect O 41 (Spray) peut être évacué en utilisant Lusin® Clean L 11 ou en injectant des pièces. L'agent anti-corrosion adhèrera sur les pièces ainsi produites, s'évacuant par lui-même. Si un post traitement des pièces est requis, par exemple une métallisation, une mise en peinture, etc., nous recommandons de procéder à des tests préliminaires.

Bien agiter avant utilisation.

## Emballage

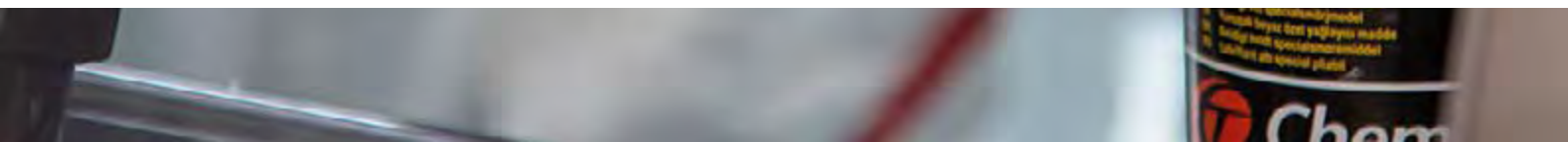
Lusin® Protect O 41 est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

## Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.



# LUSIN<sup>®</sup> LUBRIFIANTS



# LUSIN® LUBRIFIANTS



## Des lubrifiants pour des performances sous haute pression

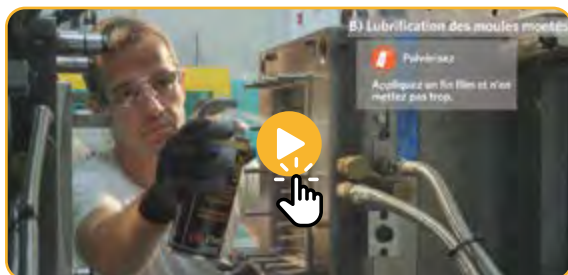
Les lubrifiants Lusin® ont été développés spécialement pour les goupilles d'injecteur et les douilles de centrage dans les applications de moulage par injection. Un film lubrifiant à haute résistance assure le mouvement des pièces mécaniques et prévient la casse et le grippage des goupilles d'éjecteur, tout en évitant un transfert du lubrifiant sur la pièce finale. Les lubrifiants Lusin® protègent les équipements d'une corrosion dangereuse.

● highly recommended    ○ recommended

Lusin® Lub PZO 152

Lusin® Lub PM 1001

Anti-corrosion  
Longue durabilité  
Lubrifiant pour goupilles d'éjecteur  
Lubrifiant pour goupilles d'éjecteur



Vidéo d'application : Lubrifier un moule monté

# LUSIN® LUB PZO 152 (Spray)

## Lubrifiant



### Avantages

- Lubrification longue durée
- Résistant aux hautes pressions
- Protège de la corrosion

### Description

Lubrifiant spécial et pâte d'assemblage. Lusin® Lub PZO 152 (Spray) est un lubrifiant développé spécialement pour les pièces mobiles des moules d'injection. Il résiste aux fortes pressions, protège de la corrosion et de la corrosion de contact. Il évite l'effet de stick slip, résiste aux eaux chaudes et gaz corrosifs pouvant être générés lors de la transformation des polymères. S'étale facilement et adhère fiablement au point de friction. Le lubrifiant est utilisable à des températures (moule) allant jusqu'à 150°C / 302°F.

Bien agiter avant utilisation.

### Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Pâte blanche.

Densité approximative de la substance active après évaporation à 20°C / 68°F : 1,35 g/ml.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

### Application

Nous recommandons l'utilisation du nettoyant moule Lusin® MC1718 ou du dégraissant Lusin® Clean L 11 avant d'appliquer Lusin® Lub PZO 152 (Spray). Utilisé pour la maintenance et la réparation, le produit peut être appliqué spécialement sur les surfaces de glissements (vitesses faibles à moyennes), les surfaces affectées par un phénomène de stick slip et sur toutes surfaces soumises à fortes charges statiques et dynamiques.

Appliqué correctement, Lusin® Lub PZO 152 (Spray) ne se transfère pas sur les pièces démoulées. Lusin® Lub PZO 152 (Spray) peut être évacué avec Lusin® Clean L 11.

Bien agiter avant utilisation.

### Emballage

Lusin® Lub PZO 152 est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

### Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.

# LUSIN® LUB PM 1001 (Spray)

## Lubrifiant



### Avantages

- Lubrification longue durée
- Résistant aux hautes pressions
- Conducteur thermique
- Résistant aux hautes températures

### Description

Pâte lubrifiante haute température à base d'huile synthétiques. Lusin® Lub PM 1001 (Spray) est un lubrifiant haute température et une pâte d'assemblage basé sur des huiles synthétiques et une combinaison de lubrifiants solides inorganiques. Il conduit la chaleur et empêche le grippage. Le lubrifiant est utilisable à des températures (moule) allant jusqu'à 1.000°C / 1.832°F.

### Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Pâte grise.

Densité approximative de la substance active après évaporation à 20°C / 68°F : 1,30 g/ml.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

### Application

Lusin® Lub PM 1001 (Spray) peut être utilisé comme pâte de montage pour vis et boulons soumis à hautes températures et fortes pressions (par exemple nez de buses, colliers chauffants, brides de têtes d'extrusion, etc.). Nous recommandons l'utilisation du nettoyant moule le produit ou du dégraissant Lusin® Clean L 11 avant d'appliquer Lusin® Lub PM 1001 (Spray). Lusin® Lub PM 1001 (Spray) peut être évacué avec Lusin® Clean L 11.

Bien agiter avant utilisation.

### Emballage

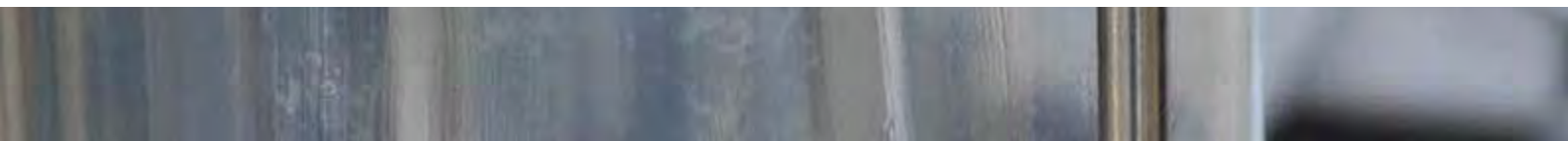
Lusin® Lub PM 1001 (Spray) est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

### Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.



# REVÊTEMENT DE PRÉFORMES ET DE BOUTEILLES





# REVÊTEMENT DE PRÉFORMES ET DE BOUTEILLES



Produits pour plusieurs étapes du processus de fabrication des bouteilles en PET

Une préforme PET est une pièce de plastique en forme d'éprouvette fabriquée par le processus de moulage par injection et qui constitue la première étape de la production de bouteilles PET. Les préformes sont généralement produites pour réduire les coûts d'expédition ou d'entreposage des bouteilles vides, car les bouteilles soufflées prennent beaucoup plus de place qu'une préforme.

Des lubrifiants sont souvent appliqués sur l'extérieur des préformes en raison des difficultés de manipulation et de production liées à l'utilisation de la résine PET en raison de sa propriété de taux de cisaillement élevé.

● Fortement recommandé

Lusin® Lub O 32 F



Lusin® Lub O 34 F



Certifié NSF

Conformité 10/2011

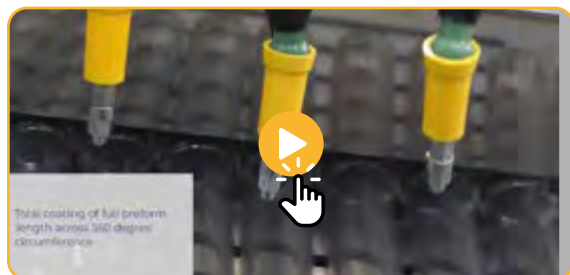
Lubrifiant

● Fortement recommandé

Lusin® CA1400F

Agent de nettoyage

Sans silicone



# LUSIN® LUB O 32 F

## Produit spécial Lubrifiant



### Avantages

- Peu être évacué avec de l'eau
- Sans solvant
- 100% d'ingrédients actifs
- Respectueux de l'environnement

### Description

Agent lubrifiant contenant 100% de substances actives. Produit appliqué en film sur la surface extérieure des préformes, flacons ou bouteilles PET réduit au minimum absolu les risques potentiels de rayures consécutives au transport ou aux manipulations. De plus, il évite les blocages des flacons lors de leur transport via convoyeurs à air.

Tous les composés de la formulation de Lusin® Lub O 32 F respectent la(les) norme(s) alimentaire(s) :

Législation brésilienne (ANVISA) RDC 326/19,  
Règlement Chinois GB 9685-2016 et GB 2760-2014,  
Règlement (UE) n° 10/2011,  
Règlement Sud-Américain MERCOSUR / GMC Résolution 39/19 et  
Législation américaine sur les matériaux en contact avec les aliments (21 CFR).

### Propriétés du produit

Apparence : Liquide jaune.

Densité approximative température ambiante : 0.98 - 1.02 g/ml.

Viscosité à température ambiante : 160 - 235 mPas.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

### Application

Afin de lubrifier la surface externe des préformes PET, Lusin® Lub O 32 F doit être appliqué en utilisant un équipement approprié (par exemple à l'aide du PIC system de la société Steidle). Au contact de l'eau, dans la machine et tout particulièrement dans les tubes (même à un niveau très faible pouvant être considéré comme " impureté "), Lusin® Lub O 32 F causera des agglomérats qui vont bloquer le système. Ces agglomérats peuvent facilement être évacués à l'aide du Lusin® CA1400F. Pour le nettoyage du réservoir et/ou des tubes d'alimentation, nous recommandons d'utiliser Lusin® CA1400F pour un nettoyage périodique tous les trois mois. Afin de nettoyer le Lusin® Lub O 32 F, nous recommandons l'utiliser l'agent de nettoyage Lusin® CA1400F. La quantité de nettoyant à utiliser est environ de 10 fois le volume des tubes.

### Emballage

Lusin® Lub O 32 F est disponible en différentes quantités. Veuillez contactez le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

Lisez notre  
Témoignage Client

Lisez notre Article  
Technique

### Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.

# LUSIN® LUB O 34 F

## Produit spécial Lubrifiant

### Avantages

- Sans silicone
- Sans solvant
- 100% d'ingrédients actifs
- Respectueux de l'environnement

### Description

Agent lubrifiant contenant 100% de substances actives. Produit appliqué en film sur la surface extérieure des préformes, flacons ou bouteilles PET réduit au minimum absolu les risques potentiels de rayures consécutives au transport ou aux manipulations. De plus, il évite les blocages des flacons lors de leur transport via convoyeurs à air.

Tous les composés de la formulation de Lusin® Lub O 34 F respectent la(les) norme(s) alimentaire(s) :

Législation brésilienne (ANVISA) RDC 326/19,  
Règlement Chinois GB 9685-2016 et GB 2760-2014,  
Règlement (UE) n° 10/2011,  
Règlement Sud-Américain MERCOSUR / GMC Résolution 39/19 et  
Législation américaine sur les matériaux en contact avec les aliments (21 CFR).

### Propriétés du produit

Apparence : Liquide incolore.

Densité approximative température ambiante : 0.89 - 1.02 g/ml.

Viscosité à température ambiante : 150 - 250 mPas.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

### Application

Afin de lubrifier la surface externe des préformes PET, Lusin® Lub O 34 F doit être dilué à hauteur de 25% avec 75% d'eau déminéralisée. Le mélange doit être continuellement agité. Le produit peut être pulvérisé par des systèmes et des machines adaptés.

### Emballage

Lusin® Lub O 34 F est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

### Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.

# LUSIN® CA1400F

## Specialty Product Cleaning Agent

### Avantages

- Sans silicone
- 100% d'ingrédients actifs

### Description

Le produit est formulé pour le nettoyage des machines applicant du Lusin® Lub O 32 F ou Lusin® LU1901F (comme par exemple le système Process Integrated Coating system de la société Steidle).

Tous les composés de la formulation de Lusin® CA1400F respectent la(les) norme(s) alimentaire(s) : Règlement (UE) n° 10/2011 et Législation américaine sur les matériaux en contact avec les aliments (21 CFR).

### Propriétés du produit

Apparence : Liquide incolore.

Densité approximative 25°C / 77°F : 1.10 - 1.20 g/ml.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

### Application

Nous recommandons de laisser Lusin® CA1400F dans la machine de pulvérisation uniquement pendant un court cycle de nettoyage. Le produit ne doit pas être laissé dans la machine plus longtemps que nécessaire.

Le produit est compatible avec les polymères suivants : PA6, PA6.6, POM et PP. Des informations détaillées sur le processus de nettoyage est disponible dans le manuel d'instruction du fabricant de la machine de pulvérisation.

### Emballage

Lusin® CA1400F est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

### Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.



LUSIN® DÉMOULANTS



# DÉMOULANTS



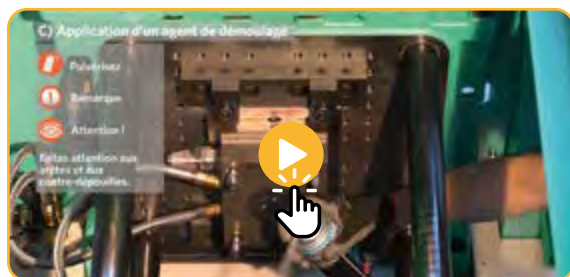
## Démoulants Lusin® : Une réputation de réussite.

Le développement et la fabrication de nos produits de haute qualité s'appuient sur de nombreuses années d'expertise technique, notre connaissance des procédures de traitement des thermoplastiques, notre compréhension approfondie des exigences industrielles et nos ressources de laboratoire spécialisées.

Produit		Enregistré NSF	Conforme 10/2011	Polyoléfines	PS	SAN, ABS, ASA	PVC	PTFE, PVDF	PMMA	POM	PA6, PA66, PA610, PA11, PA12	PC	PET, PBT	PPO, PEEK, PPS, PES, PSU	CA, CAB, CP	TPU	Plage de température 150 °C/302 °F	Plage de température 200-300 °C / 392-572 °F
sans silicone	Lusin® Alro OL 151			●	●		●	●	●	●	●		●		●	●	●	
	Lusin® Alro OL 141			○	○	●			○	○		●					●	
	Lusin® Alro OL 202 F	●	●	●	●		●		●	●	●		●	●	●	●	●	●
À base de silicone	Lusin® Alro OL 153 S			●	●		●	●	●	●	●		●			●	●	
	Lusin® Alro OL 201 S			●	●		●	●		●	●		●		●	●		●

● Fortement recommandé ○ Approprié

REMARQUES : Tous les produits ne sont pas disponibles dans toutes les régions du monde. Les spécifications produits peuvent varier en raison de changement occasionnels de l'offre. Veuillez contacter votre revendeur local pour obtenir les dernières informations.



# LUSIN® ALRO OL 151 (Spray)

Agent de démoulage



## Avantages

- Sans silicone
- Agent de démoulage multi application
- Peu être évacué avec de l'eau

## Description

Lusin® Alro OL 151 (Spray) est un agent de démoulage universel sans silicone. Le produit est utilisable à des températures (moule) allant jusqu'à 150°C / 302°F.

## Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

## Application

Nous recommandons l'utilisation du nettoyant moule Lusin® MC1718 ou du dégraissant Lusin® Clean L 11 avant d'appliquer Lusin® Alro OL 151 (Spray). Si un post traitement des pièces est requis, par exemple une métallisation, une mise en peinture, etc., nous recommandons de procéder à des tests préliminaires. Le produit doit être appliqué sur surfaces métalliques propres. Vaporiser en couches fines et régulières. Une attention toute particulière doit être apportée aux coins et contre-dépouilles. Bien agiter avant utilisation.

## Emballage

Lusin® Alro OL 151 est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

## Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.

# LUSIN® ALRO OL 141 (Spray)

Agent de démoulage



## Avantages

- Sans silicone
- Recommandé pour les polymères sensibles aux fissurations sous contraintes tel que le PC et le PMMA

## Description

Lusin® Alro OL 141 (Spray) est un agent de démoulage universel sans silicone. Le produit est principalement recommandé comme démoulant pour polymères sensibles aux fissurations sous contraintes (stress cracking) tel que PC, alliages de PC, PMMA et ABS. L'agent de démoulage est utilisable à des températures (moule) allant jusqu'à 140°C / 284°F.

## Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

## Application

Nous recommandons l'utilisation du nettoyant moule Lusin® MC1718 ou du dégraissant Lusin® Clean L 11 avant d'appliquer Lusin® Alro OL 141 (Spray). Si un post traitement des pièces est requis, par exemple une métallisation, une mise en peinture, etc., nous recommandons de procéder à des tests préliminaires. Le produit doit être appliqué sur surfaces métalliques propres. Vaporiser en couches fines et régulières. Une attention toute particulière doit être apportée aux coins et contre-dépouilles.

Bien agiter avant utilisation.

## Emballage

Lusin® Alro OL 141 est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

## Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.



# LUSIN® ALRO OL 202 F (Spray)

Agent de démoulage



## Avantages

- Sans silicone
- Peu être évacué avec de l'eau

## Description

Le produit est un agent de démoulage universel sans silicone. Également utilisable comme agent lubrifiant améliorant les propriétés anti-frictions. L'agent de démoulage est utilisable à des températures (moule) allant jusqu'à 200°C / 392°F.

Classé NSF, conforme à la norme H1.

## Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

## Application

Nous recommandons l'utilisation du nettoyant moule Lusin® Clean L 23 F ou du dégraissant Lusin® Clean L 52 F avant d'appliquer Lusin® Alro OL 202 F (Spray). Le produit doit être appliqué sur surfaces métalliques propres. Vaporiser en couches fines et régulières. Une attention toute particulière doit être apportée aux coins et contre-dépouilles.

Bien agiter avant utilisation.

## Emballage

Lusin® Alro OL 202 F est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

## Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.

# LUSIN® ALRO OL 153 S (Spray)

Agent de démoulage



## Avantages

- Agent de démoulage multi application

## Description

Lusin® Alro OL 153 S (Spray) est un agent de démoulage universel à base de silicone. Egalement utilisable comme agent lubrifiant améliorant les propriétés anti-frictions. L'agent de démoulage est utilisable à des températures (moule) allant jusqu'à 150°C / 302°F.

## Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

## Application

Nous recommandons l'utilisation du nettoyant moule Lusin® MC1718 ou du dégraissant Lusin® Clean L 11 avant d'appliquer Lusin® Alro OL 153 S (Spray). Le produit doit être appliqué sur surfaces métalliques propres. Vaporiser en couches fines et régulières. Une attention toute particulière doit être apportée aux coins et contre-dépouilles. En cas de traitement ultérieur des pièces, nous ne recommandons pas l'utilisation de l'agent de démoulage.

Bien agiter avant utilisation.

## Emballage

Lusin® Alro OL 153 S est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

## Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.

# LUSIN® ALRO OL 201 S (Spray)

Agent de démoulage



## Avantages

- Agent de démoulage multi application

## Description

Lusin® Alro OL 201 S (Spray) est un agent de démoulage universel à base de silicone. L'agent de démoulage est utilisable à des températures (moule) allant jusqu'à 200°C / 392°F.

## Propriétés du produit

Apparence de la substance active après évaporation : Liquide incolore.

Les valeurs données sont indicatives et ne peuvent être utilisées comme critères de spécifications.

## Application

Nous recommandons l'utilisation du nettoyant moule Lusin® MC1718 ou du dégraissant Lusin® Clean L 11 avant d'appliquer Lusin® Alro OL 201 S (Spray). Le produit doit être appliqué sur surfaces métalliques propres. Vaporiser en couches fines et régulières. Une attention toute particulière doit être apportée aux coins et contre-dépouilles. En cas de traitement ultérieur des pièces, nous ne recommandons pas l'utilisation de l'agent de démoulage.

Bien agiter avant utilisation.

## Emballage

Lusin® Alro OL 201 S est disponible en différentes quantités. Veuillez contacter le service client de Chem-Trend pour plus de détails.

## Mentions légales

Les informations techniques et suggestions d'utilisation contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances générales au moment de la publication. Elles sont destinées à donner des informations sur les applications possibles à un professionnel ayant une expérience technique. Elles ne dégagent pas le client de l'obligation d'effectuer ses propres tests avec le produit sélectionné pour une application spécifique. Bien que les informations et suggestions soient considérées comme exactes et fiables, rien de ce qui est indiqué dans ce document ne doit être considéré comme une garantie expresse ou implicite.



**Chem  
Trend**

*Release Innovation™*

Chem-Trend (France) S.A.S.U.  
Immeuble Saint Exupery  
Aéroparc - 2 rue des Hérons  
67960 Entzheim  
France  
CTFcommercial(at)chemtrend.de  
FR.CHEMTREND.COM