HAFA
L'esprit **pionnier**

Distributeur :

HP2S
HYDRAULIQUE ET PNEUMATIQUE

HUILES POUR L'INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE

Notre gamme SAFEMAC regroupe l'ensemble de nos produits répondant aux exigences des industries agroalimentaires, pharmaceutiques et cosmétologiques.

Certifiés NSF, H1 et 3H, nos graisses et lubrifiants répondent aux normes les plus strictes sans transiger sur la performance. Ils garantissent une totale sécurité tout au long de la chaine de production en cas de contact fortuit alimentaire, assurant ainsi la qualité des produits traités tout en préservant la protection et la performance technique des machines.

NSF

HALAL QUALITY CONTROL HQC حلال

K

SAFEMAC

EDITION 2023

HUILES POUR L'INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE

FLUIDES HYDRAULIQUES

Elément crucial de vos systèmes, une sélection judicieuse de votre fluide hydraulique assure la durabilité de vos machines et une optimisation de la performance de vos systèmes.
En protégeant contre la corrosion, en réduisant l'usure et en minimisant la formation de résidus, nos fluides SAFEMAC HYDROL répondent à toutes vos exigences en respectant les normes de propreté et de qualité strictes requises.

NSF Nonfood Compounds H1

APPELLATION	HUILE DE BASE	GRADE	APPLICATIONS	CODE	20 L	215 L
SAFEMAC HYDROL S MOSH MOAH FREE!	Synthétique	32	SAFEMAC HYDROL S est formulée à base d'huiles synthétiques polyalphaoléfines (PAO) renforcée avec des additifs haute performance. Ne contenant pas d'huiles minérales, c'est une formule sans MOSH et MOAH. Spécialement conçue pour les très basses températures pour les systèmes hydrauliques haute pression, son excellente résistance à l'oxydation leur assurent une longue durée en service et ce sur une large plage de températures d'utilisation.	2699	●	●
		46		2700	●	●
		68		2701	●	●
		100		2660	●	●
SAFEMAC HYDROL	Minérale	32	SAFEMAC HYDROL est formulée à base d'huile blanche de qualité pharmaceutique renforcée avec des additifs haute performance. Elle trouve également son application pour les graisseurs de ligne ainsi que pour la lubrification des chaînes à température ambiante.	2702	●	●
		46		2703	●	●
		68		2704	●	●
		100		2705	●	●

ENGRENAGES

Les engrenages des machines doivent être protégés contre l'usure, la corrosion et les contaminations pour garantir la sécurité et la qualité des produits finis. Nos lubrifiants SAFEMAC GEAR sont conçus pour garantir la protection de vos engrenages même en conditions extrêmes tout en respectant les normes sanitaires les plus strictes. Nous prenons en compte l'ensemble des paramètres spécifiques de ces environnements, tels que les niveaux de charge, les récurrences de chocs et de vibrations, les plages de températures et les conditions de maintenance.

NSF Nonfood Compounds H1

APPELLATION	HUILE DE BASE	GRADE	APPLICATIONS	CODE	20 L	215 L
SAFEMAC GEAR S MOSH MOAH FREE!	Synthétique PAO	150	SAFEMAC GEAR S est formulée à base d'huiles synthétiques polyalphaoléfines (PAO) renforcée avec des additifs haute performance. Ne contenant pas d'huiles minérales, c'est une formule sans MOSH et MOAH. Elle est recommandée pour la lubrification des systèmes d'engrenages chargés de paliers lisses ou à roulement. Ces huiles offrent une résistance à l'oxydation permettant d'espacer les cadences de lubrification.	2706	●	●
		220		2661	●	●
		320		2662	●	●
		460		2663	●	●
		680		2664	●	●
SAFEMAC GEAR	Semi-synthétique	150	SAFEMAC GEAR est formulée avec des additifs haute performance offrant d'excellentes propriétés extrême-pression et anti-usure. Elle est recommandée pour la lubrification des systèmes d'engrenages chargés ou moyennement chargés, de paliers lisses ou à roulement.	2708	●	●
		220		2710	●	●
		320		2711	●	●
		460		2712	●	●

COMPRESSEURS À AIR ET POMPES À VIDE

Compresseurs rotatifs à vis, à pistons, à palettes, alternatifs, ou encore pompes à vide, l'ensemble de ces organes jouent un rôle crucial dans la transmission de l'énergie et sont soumis à des conditions d'utilisation intensives. La lubrification de ce type de matériel vise à protéger contre l'usure et l'oxydation, à prévenir la formation de mousse et de dépôts carbonés, à supporter des températures extrêmes et à garantir de longs intervalles de vidange. Nos huiles SAFEMAC AIR COMP ont été spécialement conçues pour respecter les exigences des constructeurs et répondre à toutes les conditions d'utilisation, tout en respectant les normes strictes de propreté et de qualité requises.

NSF Nonfood Compounds H1

■ LUBRIFIANT SYNTHETIQUE NSF H1 POUR COMPRESSEURS POUR LES INDUSTRIES ALIMENTAIRES ET PHARMACEUTIQUES

APPELLATION	HUILE DE BASE	GRADE	APPLICATIONS	CODE	20 L	215 L
SAFEMAC AIR COMP S MOSH MOAH FREE!	Synthétique	46	SAFEMAC AIR COMP est formulée à base d'huiles synthétiques combinée avec des additifs spéciaux haute performance. Ne contenant pas d'huiles minérales, c'est une formule sans MOSH et MOAH. Elle est spécialement conçues pour la lubrification des compresseurs rotatifs à vis et peut être utilisée également pour la lubrification des compresseurs à pistons ou à palette en fonction des préconisations constructeur. Grâce à leur formulation soigneusement élaborée, des intervalles de vidange jusqu'à 5000 h peuvent être atteints dans des conditions de service normal.	2713	●	●
		68		2665		●
		100		2714	●	●

■ LUBRIFIANT SYNTHETIQUE NSF H1 POUR POMPE A VIDE POUR LES INDUSTRIES ALIMENTAIRES ET PHARMACEUTIQUES

APPELLATION	HUILE DE BASE	GRADE	APPLICATIONS	CODE	20 L	215 L
SAFEMAC AIR COMP VP S MOSH MOAH FREE!	Synthétique	100	SAFEMAC AIR COMP VP S 100 est formulée à base d'huiles synthétiques combinée avec des additifs spéciaux haute performance. Ne contenant pas d'huiles minérales, c'est une formule sans MOSH et MOAH. Spécialement conçu pour la lubrification des pompes à vide les plus récentes, sa formulation soigneusement élaborée, permet des intervalles de vidange jusqu'à 4000 h dans des conditions de service normales.	2715	●	●

HUILES DE CIRCULATION

Appelées huiles de mouvement, les huiles SAFEMAC MOVE sont conçues pour l'entretien général des chaînes et tapis de convoyage de four ou de congélation ainsi que pour les glissières. Les exigences de lubrification de ces machines se concentrent principalement sur la protection contre les frottements et les zones de blocage pour minimiser les résistances et fluidifier les mouvements.

NSF Nonfood Compounds H1

■ HUILE MINERALE BLANCHE NSF 3H POUR LES INDUSTRIES ALIMENTAIRES ET PHARMACEUTIQUES

APPELLATION	HUILE DE BASE	GRADE	APPLICATIONS	CODE	20 L	215 L
NSF Nonfood Compounds H1 & 3H **SAFEMAC MOVE 3H**	Minéral	22	Ces huiles blanches minérales hautement raffinées de qualité médicinale peuvent être utilisées pour des applications variées. Aptes au contact alimentaire fortuit grâce à leur réponse à la certification NSF H1, elles sont également acceptées en tant qu'agent démoulant (3H) sur les grills, fours, moules à pain, bancs de désossage, planches à découper et autres usages en contact intensif avec les produits alimentaires.	2716	●	●
		32		2666	●	
		68		2667	●	●

■ LUBRIFIANT SYNTHETIQUE NSF H1 POUR CHAINES HAUTE TEMPERATURE POUR LES INDUSTRIES ALIMENTAIRES ET PHARMACEUTIQUES

SAFEMAC MOVE CHAIN HT MOSH MOAH FREE!	Synthétique	150	SAFEMAC MOVE CHAIN S 150 HT est formulée à base d'huiles synthétiques esters renforcé avec des additifs haute performanc. Ne contenant pas d'huiles minérales, c'est une formule sans MOSH et MOAH. Recommandée pour la lubrification des organes fonctionnant à haute température (chaînes de convoyeurs, câbles etc.) elle peut être utilisée en application goutte à goutte ou dans un système de lubrification centralisée.	2717	●	●

SAFEMAC MOVE CHAIN XHT	Synthétique MOSH MOAH FREE!	220	SAFEMAC MOVE CHAIN S 220 XHT est formulée à base d'huiles synthétiques esters renforcée avec des additifs haute performance. Ne contenant pas d'huiles minérales, c'est une formule sans MOSH et MOAH. Recommandée pour la lubrification des organes fonctionnant à haute température (chaînes de convoyeurs, câbles etc.) elle peut être utilisée en application goutte à goutte ou dans un système de lubrification centralisée.	2668	●	●
		320	SAFEMAC MOVE CHAIN S 320 XHT est formulée à base d'huiles synthétiques esters renforcée avec des additifs haute performance. Recommandée pour la lubrification des organes fonctionnant à haute température (chaînes de convoyeurs, câbles etc.) elle peut être utilisée en application goutte à goutte ou dans un système de lubrification centralisée.	2718	●	●

■ LUBRIFIANT SYNTHETIQUE NSF H1 POUR CHAINES BASSES TEMPERATURES POUR LES INDUSTRIES ALIMENTAIRES ET PHARMACEUTIQUES

SAFEMAC CHAIN XLT MOSH MOAH FREE!	Synthétique	32	SAFEMAC MOVE CHAIN S XLT est formulée à base d'huiles de base polyalphaoléfines synthétiques renforcée avec des additifs haute performance. Ne contenant pas d'huiles minérales, c'est une formule sans MOSH et MOAH. Recommandée pour la lubrification des mécanismes de transport à l'intérieur des machines de congélation telles que les chaines de convoyage, les glissières, les poulies de guidage, ... ainsi qu'à tous les endroits où un lubrifiant avec une exceptionnelle tenue à de basses températures est requis.	2669	●	●
		46		2670	●	●
		100		2671	●	●

Nos **huiles** sont **Certifiées**

NSF · HALAL QUALITY CONTROL HQC SINCE 1985 · K

Distributeur : HP2S HYDRAULIQUE ET PNEUMATIQUE

AÉROSOLS

APPELLATION	APPLICATIONS	CODE	
ENOS CFDA	ENOS CFDA est un dégrippant pour contact fortuit alimentaire. De par ses caractéristiques, c'est un produit polyvalent : dégrippant, nettoyant, lubrifiant, protecteur et hydrofugeant. Il s'applique en boulonnerie, sur les écrous oxydés en dégrippant rapidement les pièces métalliques.	724	400 ml
FLUIDALIM	FLUIDALIM est adapté à la lubrification par pulvérisation des mécanismes dans les industries où le lubrifiant risque d'entrer en contact fortuit avec les produits alimentaires. Il permet d'assurer une excellente lubrification et de réaliser des opérations de montage, démoulage. Il est utilisé également pour la protection et l'entretien mécanique et électrique.	1516	400 ml
FLUIDE SILICONE CFDA	FLUIDE SILICONE CFDA est un fluide tous usages pour contact fortuit alimentaire. Il permet une lubrification silicone pour plastique/plastique, plastique/métal, bois/bois, bois/plastique et engendre une réduction des frottements ce qui augmente la vie des pièces en contact.	723	400 ml
GRAISSE TRANSLUCIDE CFDA	GRAISSE TRANSLUCIDE CFDA est une graisse particulièrement recommandée pour les matériels soumis à des conditions difficiles. Elle permet le graissage des paliers, des convoyeurs, des axes, des câbles, des charnières, des écrous, des glissières ... Elle est également recommandée dans des atmosphères très humides ou en présence de vapeurs d'eau.	729	400 ml

NETTOYANTS/DÉGRAISSANTS

APPELLATION	APPLICATIONS	CODE	500 ML	10L	20 L	60 L	200 L
XD 876 CFDA	Solvant technique répondant à la norme NSF K1, est un fluide à pouvoir solvant important, sans odeur. Spécialement adapté pour toutes opérations de dégraissage, de dépollution classique et de nettoyage des lignes de fabrication ou de conditionnement.	478			●	●	●
HYDROWASH AURAE	HYDROWASH AURAE est un nettoyant professionnel biodégradable prêt à l'emploi se présentant sous forme de solution aqueuse. Formulé pour décoller et éliminer les salissures et les polluants les plus tenaces tels que les huiles, graisses, résidus carbones, dépôts divers, etc... (station de remplissage de 10 L)	1516	●	●			

Distributeur :

HP2S
HYDRAULIQUE ET PNEUMATIQUE

Z.I Nord
11 rue de Tamas, 01100 Arbent

04 74 73 59 13 — 04 74 73 06 64 — www.hp2s.com

JAX

Advancing the science of lubrication

HAFA - Distributeur exclusif de la gamme alimentaire de JAX, en France.

Lubrifiants industriels hautes performances pour des applications spécifiques.

Des produits de technologie unique, le MICRONOX®, homologué FDA/NSF.

HAFA
L'esprit **pionnier**

HAFA France
CS 90074
76192 Yvetot cedex
+33 (0)2 35 95 45 54
contact@hafa.fr

Spécialiste français du lubrifiant depuis 1953

www.hafa.fr